

જાહેર જાણના અર્થે

જાહેર જાણના અર્થે

બીજા ધોરણ

નોંટ.

જાતી મફત મીઠા તાપ
અર્થ, ટિકિટશન, પ
અને ફી હિસાબ

૧. કસિયાન
૨. નો
૩

મંજુરાત

માર્ગ ઉપાધ્યાય.

કે જે નોંધ—પાના

ઉપાધી પાનાઈ કે નાન,

મંજુરાત દુળભાઈ ઉપાધ્યાય.

કે જે નોંધ—પાના

માર્ગ હક નામી નામના છે.

અમદાવાદ—પાડીઆમાં અ વેલા થી ના નામે ના ના ના

પ્રેસ " ના નેકાલાલ દેવચંદર કે જે ના ના

પાડીઆ—અમદાવાદ

આવૃત્તિ ૩૭.

પ્રેસ ૧૦૦૦.

સવન ૧૯૭૬.

સને ૧૯૨૦.

કીમત રૂ. ૦-૩-૦.

અમદાવાદ સેવારને આઈ કમીશન આપનામા આવશે

રાજગીત.

શ્રી પ્રભુ આપો દીર્ઘ આયુ, શ્રી સયાજી મહારાજ નૃપતિને
શાન્તિ દાતા એ નૃપનું સુરાજ્ય જગતમાં અચલ રહે,
કીર્તિવંત વિશ્વમાં થજો.

ભ્રાજ્યશાળી નૃપતિ સદાએ ગણાજો, હું વિદ્યાધીપતિ,
આરોગ્ય નૃપતિને સારું આપજો. શાખ્યમાં,
સર્વદા એ ભૂપતિ વસો, શત્રુઓ સૌ નાશ પામજો,
અચલ અમલ ન્યાય થકી નિજ પ્રજા,
પ્રતિદિન પ્રતિપાલન નૃત્ય કરજો,
નીતિમાન, શુર્જસાધીપતિ, અમર તપો. વિભો !
સંપતિ, સંતતી, સન્મતી, પ્રકૃતિ, સૌ એ ભૂપને આપજો.

ગુજરાત વિદ્યાપીઠ ગ્રંથાલય

[ગુજરાતી કૉપીરાઈટ વિભાગ]

અનુક્રમાંક ૮૮૨૪ વર્ગીક

પુસ્તકનું નામ લક્ષ્મીદાસના ગાથા

વિષય ગે. ૪૨૦.૨

બીજી ધોરણની સંક્ષેપ નોટ.

જેની અંદર બીજી ચોપડીના અર્થ, બોધ, કવિતાના
અર્થ, ડિક્શન, પદાર્થપૂઠ, ગણિત, ધાતો
અને દેશી હિસાબના લેખો આવેલાં છે.

રચનાર,
મણિલાલ મૂળજીભાઈ ઉપાધ્યાય,
બુકસેલર—પેટલાદ.

છપાવી પ્રસિદ્ધ કરનાર,
મણિલાલ મૂળજીભાઈ ઉપાધ્યાય,
બુકસેલર—પેટલાદ.

[સર્વ હક સ્વાધીન રાખ્યા છે.]

અમદાવાદ—ખાડીઆમાં આવેલા શ્રી “ લાગ્યોદય પ્રિન્ટીંગ
પ્રેસ ” માં જોડાલાલ દેવશંકર દવેએ છાપ્યું.

ખાડીઆ—અમદાવાદ.

આવૃત્તિ ૩ જી.

પ્રત ૩૦૦૦.

સંવત ૧૯૭૬.

સને ૧૯૨૦.

કીંમત રૂ. ૦-૩-૦.

જથ્થાબંધ લેનારને સારું કમીશન આપવામાં આવશે.

ગુજરાત વિદ્યાપીઠ
અમદાવાદ
પ્રસ્તાવના.

પડોદરા રાજ્યનાં હાલનાં આલતા નવાં ધોરણોમાં દાખલ કરેલા વિષયો વિદ્યાર્થીઓને જરા કંઠન લાગતા જણાય છે તેથી જુદા જુદા વિષયોનું જ્ઞાન એકજ પુસ્તકમાંથી ધણીજ સહેલાઈથી વિદ્યાર્થીઓને મળી શકે તે હેતુથી આ નોટ પ્રગટ કરવામાં આવી છે.

પદાર્થપાઠનો વિષય નાની વયના બાળકોને સમજવો મુશ્કેલ છે, તેથી કુમળા મગજમાં આ ગહન વિષય સહેલથી ઉતરી શકે, તેવી ખાસ યોજના, અતુલવી સીનીયર શિક્ષકોની દેખરેખ નીચે આ નોટમાં કરેલી છે. ખીજી ચોપડીના પાઠના કડણ શબ્દોના અર્થ તેમજ આખા પાઠના સાર આ નોટમાં આપેલા છે. વળી કવિતાની સમજૂતિ અર્થ સાથે એવી તો ઉત્તમ પદ્ધતિથી ગોઠવેલી છે કે બાળકો સહેલથી તેનું વિવરણ કરી શકે.

પુસ્તકનો બહોળો ફેલાવો થવા માટે કીંમત ખર્ચના પ્રમાણમાં ધણીજ ઓછી રાખી છે. આશા છે કે આ નાનકડું પુસ્તક સર્વ વિદ્યાર્થીઓને ખાસ મદદગાર થઈ પડશે.

ચેટલાદ.

તા. ૧-૪-૨૦.

} મણિલાલ મૂળજીભાઈ ઉપાધ્યાય.

ગુજરાતીબીજીયોપડીનાઅર્થ

બીજ ચોપડી—ભાગ ૧.

પાઠ ૧ લો.

અધમધે છે=સોડે છે.
પાંચરમાં=પુછી જગામાં
પટેમાયુંઓ=મુસાફરો
અર્મશાળા=મુસાફરોને
ઉતરવાની જગા

ઓસરી=રવેશી
ઝગઝગે છે=ચળકે છે
ઉગ્ગશ=પ્રદાશ, અજ-
વાળું.
સરજ્યાં=મનાવમાં
કળાતું=સમજાતું

દમાળું=દયાવાળા
પાડ=ઉપદાર, ગુણ
યાદ=શરત
ભક્તિ=સેવા

સાર—પરમેશ્વરે આ જગત અને તેમાંની વસ્તુઓ જે પ્રાણી-
ઓથી બનતી નથી, તે બધી બનાવી છે, અને પ્રાણી માત્રને પણ
તેમણે બનાવ્યા છે; માટે તેમની દરરોજ ખરા મનથી આપણે ભક્તિ
કરવી જોઈએ.

પાઠ ૨ જો.

મુજ=મારા
આળ=આળક
પખી=જેને પાંખો છે
તે પક્ષી.
વાર્ણવાયું=સવાર થયું
વાંતી=પુરી થઈ
ઝગઝગાટ=ચળકાટ
દોસે=દેખાય
ભાતભાત=જુદા જુદા
ખાન=પાંદડાં

હોલે=હાલે
મેના=પોપટની સ્ત્રી
કુટડા=મુંદર
મધુર=મીઠું
રીકું=ઝાંખું.
ઉડી ગયું=જતું રથું
જનો=માણસો
મયૈયા=માનારા
ગાન=ગાયન
દાતા=આપનારા

દીએ=આપે
મુછાં=ફકીર
ઉદય=ઉગયું
તણું=નો
અમર=અમરો
પત્ર=પાંદડાં
પંખેડે=પક્ષીઓ
પૂલ=પાક

સાર—સવારમાં તમામ પ્રાણીઓ જાગી ઉઠીને સૌ પોત પોતાને કામે વળગે છે. તે પ્રમાણે વિદ્યાર્થીઓએ પણ ઉઠીને પોતાને અભ્યાસ કરવો જોઈએ. કારણ સવારમાં ઉઠીને વાંચવાથી વાંચેલું સારૂં યાદ રહે છે.

પાઠ ૩ જો.

રત=ઋતુ
લેખે=હિસાબે

વસ્ત્ર=લુગડું
ખીંચે છે=કુલે છે

દાદા=આપના બાપ

સાર—વર્ષની ઋતુઓ ત્રણ છે. ૧ શિયાળો. ૨ ઉનાળો. ૩ ચોમાસું.

શિયાળાના મહીના—કારતક, માગશ્વર, પોષ અને મહા.

ઉનાળાના મહીના—ફાગણ, ચૈત્ર, વૈશાખ અને જ્યેષ્ઠ.

ચોમાસાના મહીના—અશ્વિન, શ્રાવણ, બાદરવો અને આસેદ

મહીનાનાં પંખવાડીયાં બે છે:-૧ શુદ્ધ, ૨ વદ, શુદ્ધમાં ચંદ્રનું તેજ વધે છે અને વદમાં ઘટે છે.

પાઠ ૪ થો.

વખુટા=કુટા

ખડકેલી=ગોઠવેલી

ખરાદી=લાકડાં ઉતાર-

વાનું કામ કરનાર

લકડા=ત્રાકડું

ખહેક ખહેક=મધમધ

આરસા=આપના, દર્પણ

ચોગાનમાં=ખુદીજગામાં

સરૈયા=મુગધીદાર

વેચનાર

દ્રાક્ષ=દરાખ

મેળાપ થતા ફાયદા—ખજા માણસોના ભેગા થવાથી જુદા જુદા પ્રકારના વિચારોની આપ લે થાય છે, જુદા જુદા માણસોની રીતભાત, ધર્મ, ભાષા, રીત રીવાજ, પહેરવેશ વગેરે જોવાનું મળે છે. જુદી જુદી જાતની વસ્તુઓ જોવાનું અને જરૂરની ખરીદવાનું મન થાય છે. વગેરે.

પાઠ ૫ મો.

મળ=ગમત
શેખી=પતરાજી
આસાં=સારાં
દોરત=લાઠખંધ

લપડાં=ધોસી
સંગ=સોખત
પ્રેમ=હેત
કામ=ઠેકાણું

બુરે=નકારે
મેંતાના=માસ્તરના

સાર—નકારાની સોખત કરવાથી નકારૂં ફળ થાય છે, માટે સારા માણસે નકારી સોખત કદી પણ કરવી નહિ.

પાઠ ૬ ઠો.

વયે=ઉમરે
હુષ નો=આનંદનો
પાર=છેડો
લાડકવાયા=એકહોવા-
થી હેત વધારે હોયછે
કુટેવ=નકારી ટેવ
પોળમાં=શેરીમાં.
અટકાયાળાં=અડપલાં
મલાજ=ઉપાય

વંડી=બગડી
બહાને=કારણ
મસ્તીમાં=તોફાનમાં
ઓવારણાં=દુખડાં લેવાં
કાડીયાવાડમાં તે વપ-
રાય છે.
ફાઇપગલું=ફાઇ તરફથી
તરતના જ-મેલા બા-
ળકને પગલું બાધવા-

માં આવે છે તે
તંમર=ચકરી
ભેંકડો=રાગડો
હાડવૈદ=હાડકાં ચલાવ-
વાનું કામ કરનાર વૈદ
ખદખદતો=ગરમ કરેલો
વલે=દશા
ખો=ટેવ.

સાર—છોકરાં નાનાં હોય ત્યારે માઆપે તેમને નકારી સોખ-
તસાં કરવા દેવાં નહિ. કારણકે નાનપણમાં નકારી સોખતમાં કરવાથી
નકારી ટેવ પડે છે. નાનાં છોકરાંના સોખતી સારા ગુણવાળા પસંદ
કરવાની માઆપે હંમેશાં કાળજી રાખવી. નાનપણમાં પડેલી સારી કે
ખોટી ટેવ મોટપણમાં સહેલાઈથી જતી. માટે છોકરાંને સારી ટેવ
પડે તેવી કાળજી રાખવી.

પાઠ ૭ મો.

નક્કી=હડીલું	વગેરેનો વિશ્રામ લેવાનો વાડો	જતન=રક્ષણ
લવારા=બકરાનાં નાનાં	વાસણ=મોઢાની સાથે	ઉચીગયા પછી=દુઃખ
અચ્ચાને લવારા કહેછે	રાખી કુંકચી આડી	આપતાં અંધ થયા પછી
ગાડરા=ધેટાનાં નાનાં	રાખી વગડાય છે.	સાયવણ=સાયવણી
અચ્ચાને ગાડરા કહે છે	પાવા=મોઢેથી સીધો	તકરાર=ટોટો
નીરતો=નાખતો; આપતો	રાખી વગડાય છે.	જળવતો=સાયવતો
આધે=અભે	હુકમાં=સોડમાં રહેવા	મેજમાં=આનંદમાં
તાજ=તરતનો	થી ગરમી રહે છે તેથી	અભાગીઉં=કમનસીબ
ઝોક=ગાયો, બકરાં, ઘેટાં	પડોશમાં, પાસે પાસે	અગ્નિચું=નહિ અણીતું

જે પ્રાણી બીજાં નાનાં પ્રાણીઓને મારીને ખાઈ જાય છે તે શિકારી પ્રાણી કહેવાય છે. જેમકે-વાઘ, વર, સિંહ વગેરે.

પાઠ ૮ મો.

કેદ થઈ રહેવું=એકજ	પાંદર અને પાંદર બંને	સટકી ગયું=નાશી ગયું
જગાએ પડી રહેવું	શબદોનો અર્થ એકજ છે	ઠેકરા=કુદવા
ગેંધતો=પુરતો; કેદ કરતો	ચાંદનીમાં=અજવાળી	વઃ=કુતરાના જેવું
ચેત=મજા; ગમત; આનંદ	રાતમાં	શિકારી પ્રાણી છે.
બંદીખાનામાં=કદખાનામાં	ખેલવું=રમવું	તરાપ=કુદકો
આપુ=માપની થેઠે પાળનાર તે	નાદાન=મૂર્ખ	ખોડમાં=રહેવાની જગ્યા
આધરમાં=ખુલ્લી જગામાં	સપડાઈ=પકડાઈ	માં; અખોલમાં
	જક=હડ	કમોત=વગર મોતે, મુદત
	લગ ફાળ્યો=લાવમળ્યો	પુરી થયા વગર મરવું

સાર—છોકરાંએ મા, આપ, મહેતાજી અને ગુરૂની શિખામણ માની તેમના કલા પ્રમાણે ચાલવું. જે છોકરાં માની શિખામણ માને નહિ તેમની નક્કી ઘેટાની જેવી વલે થાય છે.

પાઠ ૯ મો.

ભાગ્યે=જવલે	વગેરે	વેદના=દુઃખ
આડોશી પાડોશી=	જમણુ=જમવાનું	મદલ=મીલકુલ
આળુઆળુનારહેનારા	પીરસેલી=ખાવાનું મુકેલી	મેળા=ધણા માણસોનું ભેગું
અને=દાવે	રોવાની=રડવાની	ભેગું થવું
ભાઈભાઈ=ભાઈ બેન	નકામે=અમથો	પસ્તાયો=વિમાસ્યો

સાર—જે છોકરાં વારે બીડીએ રિસાતાં હોય તેમણે રિસાવાની ટેવ મૂકી દેવી. કારણ કે રિસાવાથી મનને અને શરીરને દુઃખ થાય છે અને ધારેલી વસ્તુ મેળવવામાં વાર થાય છે. માટે કોઈ છોકરે રિસાવું નહિ. ઘઉં, ઘી ખાંડ વગેરે મદારી ભારે હોવાથી તે જલદી પચતા નથી. બાજરી, ચોખ્ખા, દાળ, મગ વગેરે ખોરાક હલકા હોવાથી જલદી પચે છે. માટે નાનાં છોકરાંએ ઘી ખાંડનાં જમણુ પચતા સુધી ઓછા ખાવાં.

પાઠ ૧૧ મો.

ચકલિલુ=એ એક ર.	અંતરે=છેટે	જમણીમેર=જમણેતરફ
મત એ.	ચકરમા=ગોળમાં.	જમણી દોડલરી=જ.
કચ્છ=લંગોટ	ધુમી=ફરી, દોડી.	મણી તરફ દોડી.
અન્યા છે=અધા છે	સાથીઓ=સો પતીઓ	પૂરજોસથી=પૂરાખગથી
મડ=કદલો	પેતરા=પેરા; એકતી	ટપોટપ=ઝટ; જલદી
હુમલો=હલ્લો	એકજગાએકયાકરવુંતે	

પાઠ ૧૨ મો.

છુટ્ટીની=રળની	રાઈ ભાઈ કહેવાય	લાયાર=ગરીબ
વેળાએ=વખતે	રંગ જમ્યો છે=મજા આવી છે	સુતું છે=માણસ વિનાનું છે.
ગેડીદડા=કાકડાના દડાથી દડાને મા-	થોભ=અટક	દોસ્ત=મિત્ર
રવાની રમત છે	ખોલાવવાનું વચન આ-	યાદ આવે છે=શરત આવે છે
પીતરાઈભાઈ=કાકાનો	પેલું=ખોલાવવા કહેલું	
છોકરો તે પીત-	શી ખાતરી=નક્કી શું	

સાર—મા આપનો હુકમ ઓકરાએ હંમેશાં સ્મરણમાં રાખવો અને તેમના કલા પ્રમાણે વર્તવું. જે ઓકરા તેમનું કહ્યું કરે નહિ તે દુઃખી થાય છે.

પાઠ ૧૩ મો.

મધમાખી=મધ કરનારી
માંખ
ગણગણતી=ખેલતી
એકજ કુટુંબનાં=એકજ
જાતનાં
છંછેડે=ખીજવે
ડખીએ=કરડીએ
ચાહેછે=છૂટે છે
પીડ=પાછળનો ભાગ
ચકચકે છે=ચળકે છે

સુંદર=સારો
સંભાળ=તપાસ
સોહામણી=શોભિતી
કુટડા=સુંદર; નાગુક
ભપકાદાર=રોડવાળા
કશા=કંઈપણ
માલમતા=માલમિલકત
કરડવું અને કોરવું એ
બેમાં તફાવત છે=કરડ-
વું એટલે કાપી નાંખવું,

અને કોરવું એટલે
અંદર આકુ પાડવું.
દુલ્લખો છે=પીડા છે;
દુઃખ દો છે
વહાલા=પ્રિય
નડીએ=દુઃખ દષ્ટએ
બહું=સાર્થ
બુર=નડાર્થ
બગાડ=નુકસાન
ચાહશે=છૂટેશે.

સાર—આપણે કાષ્ઠના ઉપર ગુણ કરીએ તો તે આપણા ઉપર ગુણ કરે છે અને એથી ઉલટું અવગુણ કરે છે. માટે ખીન્ન-ઓના ઉપર દરેક જણે ગુણ કરવા જોઈએ.

પાઠ ૧૪ મો.

ભોળામભાષ=મામાાષ
ઓકરો તે માળ
ભાષ કહેવાય છે.
ધાન્યથી=અનાજથી
અમેઠી=દેવતા સળગા-
વવો તે; ધુણી
સળગાવવી તે
મોજમજા=આનંદ

હરખાયો=રાજ થયો
તલપી=ટાપી; દોડી
ઉલટભેર=ઉમંમથી
ધાતલીયો=છેટીઓ,
નાની ઓકરાની છે.
ટીઓને ધોતલી-
ઓ કહે છે મોટા
માણસોનાં ચેપાડાં-

ને ધોતીમાં કહે છે
પુટી ગયું=ભાગી ગયું
ઠેસ=ઠોકર
ઠોંસભર=ઉમંમથી
ગમે તે=ફાવે તે; પસંદ
પડે તે.
નકામી=કામ વિનાની

સાર—પોતાની બૂલ કોઇએ ઢાંકવી નહિ અને પોતાની બૂલનું કળ ખીજા કોઇને ન આપતાં પોતેજ ભોગવવું.

પાઠ ૧૫ મો.

તકતો=આરસો
ઝૂટ પડાવી=ઝૂટીલીધી;
બૂલથાપ ખવરા-
વીને લઇ લેવું તે
સરીપડયો=પડી ગયો
ખરડ=ઝટભાગીજાયતેવું
ખેચતાણુ=ખેચાખેચ
કાયર=હેરાન
પજવે=દુઃખ દે
વેળાસર=વખતસર

શણુગારવી=ઝુગડાં લ
રેણું પહેરાવી શા-
ભિતી કરવી
કુટીબદામ=ભાગેલી બ-
દામ (માત્ર છોડાં)
સરસ=સારું
કપાટ=લાકડાની ઉભી
મોટી પેટી.
સહીઅરો=સોખતમાં
રમનારી.

વિવાહમાં=લગ્નમાં
હળીમળીને=સંપીને
શોક=દિલગીરી
બળવંતા=બળવાળા
સદા=હંમેશાં
દાહડા=દિવસો
લેશ=ગાર
કલેશ=કંકાસ

સાર—ભાઈ ભાંડુઓએ હંમેશાં સંપસંપીને રમવું. એક ખી-
જની સાથે કળઓ કંકાસ કરવો નહિ. સંપીને રહેવાથી હંમેશાં
આનંદ રહે છે, અને લડવાથી લોકમાં આખરૂં ઓછી થાય છે, નિંદા
થાય છે, અને આનંદનો નાશ થાય છે, માટે દરેક સંપીને રહેવું.

પાઠ ૧૬ મો.

પૂર્વ=પૂર્વ ઉગેછે તે દિ-
શાનું નામ.
તરફ=બણી
નાનકડા=નાના
ધર્મા=રાખ્યા
મહારાટમાં=ફિકરમાં
તરેહતરેહનાં=જાતજાતનાં

ગણકાર્યું=માન્યું
ફેંકી દઇ=નાંખી દઇ.
રોણુ=રડવાનું
જરીરાખ્યું=ચાલુ રાખ્યું
ખીજવાયા=ચડવાયા
રડપર ચડયા છે=રડવા
લાગ્યા છે

ગોદમાં=ખોળામાં
મધુર=મીઠું
હાલરડું=હાલ
ઓડઝપટ=ભૂત
જત્ર=તાવિત.

સાર—ખાજખી હઠ કેવી હોય છે તે સમજાય છે. ખાજક જે
વસ્તુ માગે છે તે વસ્તુ મળ્યા સિવાય પોતાની હઠ છોડવું નથી.

પાઠ ૧૭ મો.

જોડું=ઓ પુરુષનું એ-	આંગણામાં=ખારણામાં	અભાગણી=ઓછા ભા.
કહું નામ જાહું	મહેર=કૃપા; મહેરઆની	ચાની
કહેવાય છે.	પારણામાં=વૈદીઆમાં	પચાવનારને=ઉગારનારને
પરવારી=પૂરું કરી	નોળને=નેળવાને	જનન=જીવ
ભક્તિ=સેવા	ગુસ્સો=ક્રોધ	બલેરા=સારા
ગુજરાન=ખાવાનું પો-	પસ્તાઈ=વિમાસી	
ષણ	મૂર્ખ=ભેવકુદ	

સાર—કોઈ પણ કામ કરતાં પહેલાં પુરો વિચાર કરવો. વિચાર કરીને સાફ નરસુ શોધી કાઢી, સાફ લેવું નહાઈ છોડી દેવું. કારણકે વિચાર્યા વગરનું કામ કરવાથી પાછળથી પસ્તાવું પડે છે.

પાઠ ૧૮ મો.

સંદેશો=ખબર	જાપું=જપાયલું વર્ત-	અવાજ=શબ્દ
ખોડગતો=લંગડાતો	માન પત્ર	પંપાળીને=હાથ ફેરવીને
માયાળું=માયાવાળા	પસંદ=ગમતી	નજીક=પાસે
કુંકળું=ગરમીવાળું	મિસોટી=મિતકારી;	ફેળવ્યો=ફેળવણી આપી

સાર—કુતરાં પણ જુદાશાળી અને ધણીનું મન સમજી શકે તેવાં હોય છે. માણસને વાચા છે અને કુતરાને તે નથી. છતાં પણ તે માણસનાં ઉપયોગી ધણાં કામો કરી શકે છે. તેથી હાલ ધણા માણસો રૂપીઆ ખર્ચાં કુતરાં પાળીને ફેળવે છે.

પાઠ ૧૯ મો.

રીતસર=નિયમ પ્રમાણે	દીમણું=વાગવાથી ને	હીંચતા=હીંચકા ખાતા
હિંચોળે=હિંદોળે	ઢેંગે થાય છે તે	સાથીએ=સોબતીએ
ખસેડી=આધો કાઢી;	કને=પાસે	બલા=સારા
ફર કરી	હડસેલી=ત્રેલી	પાડ=ગુણ; ઉપકાર

સાર—સારી અથવા નકારી જે ટેવ પડી હોય તે જતી નથી અને ટેવ ઉપરથી ગુણ અંધાય છે. તોફાની છોકરાં પોતાનો ધણો ખરા વખત માત્ર તોફાનમાંજ આવે છે જ્યારે સારાં છોકરાં તેના ઉપયોગ ખીજાને મદદ કરવામાં કરે છે. બધાંએ સારા થવાની જરૂર છે. જેમ અને તેમ ખીજાના ઉપર ઉપકાર કરી તેમનું જાણું કરવું.

પાઠ ૨૦ મો.

ખંત=કાળજી	શાહમદીઓ=પાદશાહ	ફરજ દીને=છોકરાને
આરખ=અરખસ્તાનનો	ની કુંવરીઓ	અલ્લાએ=પરમેશ્વરે
રહેવાશી	તહેનામાં=હજુરમાં	માફ=ક્ષમા, યુના=વાંક
દેખાવડો=શોભીતો	હેનભાવથી=પ્રીતિથી	વહાલ=હેત
નીમાણુંકની=નક્કી કરેલી	છોકરવાદી=છોકરાંપણું	ઓહાપર=અધિકારપર
શાહમદ=પાદશાહના	ફરમાવશી=કહેશો	દેવાના=મનના
કુંવરો	સમજુતી=સમજણ	રદ=નકામી

સાર—જે માણસ પોતાનાં છોકરાં ઉપર પ્રીતિ રાખી શકે તે ખીજાનાં છોકરાં ઉપર પણ રાખી શકે. જે પોતાનાં છોકરાંથી વેગળા રહે તે ખીજાની સાથે તો કેવીજ રીતે મળેલા રહે. અમલદારોએ રૈયતને છોકરાંની પેઠે પાળવી જોઈએ. એવા ગુણવાળા પાદશાહને ધન્ય છે.

પાઠ ૨૧ મો.

દેકાહળીઆવાળી=ખાડા	ચોકખું=પીંચાલાયક, સાફ	ધોરી=મોટા
ટેકરાવાળી	દુઆ=આશિષ	લાભ=ફાયદો
ખોખારો=અવાજ	દહશ=આપીશ	
આડે=અવળે	લંગડો=પગભાગી મથેલો	

સાર—આધળા માણસને પણ દિવસ અને રાત્રિની ખબર પડે છે. બધાં પ્રાણીઓનું હાલવું ચાલવું અને બોલવું શાંત થાય.

એટલે જાણે છે કે રાત પડી, અને પ્રાણીઓનું હાલવું ચાલવું અને જોલવું થાય એટલે દિવસ થયો એમ સમજે છે.

આંધળા અને લંગડા માણસે જેવી રીતે પોતાનો જંગલમાંથી એક ખીજની મદદ લેખને શિકારી પ્રાણીઓથી બચાવ કર્યો, તેજ પ્રમાણે આપણે પણ એક ખીજની મદદ લેખને કામો કરીએ તો સહેલાઈથી અને થોડીવારમાં થાય છે.

પાઠ ૨૨ મો.

પડખાયો=એળો
બાગેળ=ગામની બહારની ખુલ્લી જગા
થોભીશ=અટકીશ
કુદકો=ઠોકડો
પૂલ=નદી ઝાળંગીને
જવા માટે બધેલો

રસ્તો.
જરા=સહેજ
થાક=વિસામા
અદેખો=ખારીલો
લોભી=લાલચુ
કદિ=આથોડીયાં
સામેપાર=સામે કિનારે

મુઝો=મર્યો
દાનત=મરજી
ગુમાવ્યું=ખોયું
તાકે=મરજી છે
ગુમાવે છે=ખુએ છે

સાર—આપણો પાસે જે હોય તેથી વધારે મેળવવાની મરજી રાખવી નહિ. કારણ કે તેમ કરવા જતાં વખતે પોતાની પાસે જે હોય તે પણ ખોવું પડે છે.

પાઠ ૨૩ મો.

અસલના=પહેલાના
ખરીદ કર્યું=વેચાતું લીધું
કામત આપીને લેવું
તે વેચાતું લીધું કહેવાય
વાટમાં=રસ્તામાં
કમ=છેતરી લેવાનું કામ
કરનાર

અકર પડાવી લેવાનો વી
ચાર કર્યો=કામત આપ્યા
સિવાય છેતરીને લઈ
લેવાનો વિચાર કર્યો
અચરજ=નવાઈ
હડખાએલા=જેને હડ-
કવા હાથોએ એવા

મુખ=મેલકુદ
સદેહ=વહેમ
દરકાર=મરજી
કાવડું=ઠોકણે, સાવધ
શિકારી=ખનવરો
મારનાર
બરોસો=વિશ્વાસ

સાર—હમ લોકો બીજને છેતરવા માટે કેવા ઢોંગ કરે છે ?
 ચોતે નજરે જે જોતા હો તેથી ઉલટું જે કાંઈ લુચ્ચો તમને કહે તો
 તેના ઉપર વિશ્વાસ રાખશો નહિ. પણ તમારા જોવામાં કંઈ જુલ
 મતી હોય અને તે સંબંધી જે કાંઈ સારો માણસ તમને કહે તો
 તે માનવું જોઈએ.

પાઠ ૨૪ મો.

ક્રૂત=માત્ર
 જોળમટોળ=જોળધાટનો
 અળકતો=ઝગઝગતો
 તરેહ તરેહના=જાત-
 જાતના

ચટાપટા=આડા ઉભા પાટા
 ગમ્યો=પસંદ પડ્યો
 રૂપાળો=સારો; સુંદર
 છીનવી=પટાવી
 ઠીક=સારું

યાદ=શરત
 ભરોસો=વિશ્વાસ
 શિખામણુ=સમજણુ

સાર—કાંઈને પૂછ્યા વિના કે કશા વિના તેની વસ્તુ જાની-
 માની લેવી તે ચોરી કહેવાય છે.

ચોરી કરનારને ચોર કહે છે.

ચાડી કરવાથી લોકો વિશ્વાસ રાખતા નથી; અને સરકાર શિક્ષા
 કરે છે માટે ચોરી બિલકુલ કરવી નહિ. બીજની વસ્તુ જોઈતી હોય
 તો તેને પૂછીને લેવી.

પાઠ ૨૬ મો.

આરબ=અરબસ્તાન
 દેશના લોકોને આરબ
 કહે છે
 ઊંચે ઊંચે બરપૂર હતો-
 ઊંચારા ધણી હતો
 બરપૂર=પુરેપુરો
 પૈસે ટકે ખાલી હતો=
 પૈસા નહોતા
 ધીમે ધીમે=હળવે હળવે

હાલત=દશા
 બગડતી=ખરાબ થતી
 ખુમસુરત=રૂપાળો; સુંદર
 ઉમદા=શ્રેષ્ઠ
 દેશાવરથી=પરદેશથી
 પસંદ કીધો=ગમવાથી
 રાખવા માટે નક્કી કર્યો
 માગ્યો=વેચાતો લેવાના
 અર્થમાં છે

વહાલને લીધે=હેતને
 લીધે; પ્રેમને લીધે
 કપરા=આકરા
 લાચાર=મરીબ
 ખરાબર મૂલ લાઇ=
 બ્યાજબી કીમત લાઇ
 ખરદાસ=ચાકરી
 પરવડે=ફાવે
 ફેંકી દીધા=નાંખી દીધા

સાર—પ્રાણીઓના ગુણને લીધે માણસો તેમના ઉપર કેટલી પ્રીતિ રાખે છે તે આ પાઠમાં બતાવ્યું છે.

પાઠ ૨૭ મો.

ઝરો=પ્રાણીનું વહેણ
પડછાયો=ઝોળો
શીંગડાનો ભરાવ=શીંગ-
ડાનો જથ્થો
નજર=દષ્ટિ
નારાજ=નાખુશ
ખડખડવા=નકામુંબોલવા
સુંદર=સારું

કુટડા=નાભુક
લલકારણુ=ત્રાંમેથીબોલવું
ચમકી=ઝમકી
છલંગ=કૂદકો
પારંધીઓ=શિકારીઓ
કેડો=પાછળ પડવું; પીછો
પાધર=ખુદલી જગ્યા
વટાવી=ઓળંગી

ચોપાસ=ચારે બાજુ
ફલાએલી=પથરાયેલી
ખડખડાટ=અવાજ
સંકટમાંથી=દુઃખમાંથી
ખચાબ્યું=ઉગાર્યું
લોલી=લલચાઇ
ફસાતી=સપડાવી

સાર—નજરે જોયેલી વાતો પણ કેટલીક વખતે ખોટી પડે છે. તે જોયા વગરની અથવા વિચાર્યા વગરની કાંઈ પણ વાત વિષે સારો અથવા ખોટો અભિપ્રાય એકદમ બાંધવો નહિ. પુરો વિચાર કરીનેજ તે વસ્તુને વખાણવી કે નિંદવી.

પાઠ ૨૮ મો.

ઈચ્છા=આશા
ખચાવવા=ઉગારવા
રંગરેજ=રંગવાનું કામ
કરનાર; જાવસાર
જરદી=કમુંખીતાં પુલ

માથો પલાળીને ગાળી
કાઢેલા પીળા રંગનું
પ્રાણી.
મલરાટ=મલરામણ
વનનો=જંગલનો

પ્રવાનનું=દીવાનનું
આંગણે=પાશુ
ધમધમતા=ધીકતા
થુરા=નહારા
હાલ=દશા

શિયાળ, વર અને દૂતરાં એકજ જાતનાં પ્રાણી ગણાય છે.

સાર—પશુરે દરેકને જે સ્થિતિમાં જન્મ આપ્યો હોય તેમાં સંતોષ માનવો. તે સ્થિતિમાંથી સારા થવા પ્રયત્ન કરવો. પણ એક-
દમ ઉંચી સ્થિતિમાં જવા મહેનત કરવાથી પોતાની જાતને

કેવું નુકસાન થાય છે તે આ નકલ કરનાર શિયાળની વાત શીખ્યા-
થી સમજશે.

સંતોષ માનવાને એવી રીત છે કે-જે લોકો આપણા કરતાં
સારી રીતિ ભોગવતા હોય તેમનો વિચાર ન કરવો;-પણ જે આ
પણા કરતાં ડહાણી રીતિ ભોગવતા હોય તેમનો વિચાર કરવો.

પાઠ ૨૯ મો.

સમ=વિવાહ;પરણવાનું	નડવા=પીડવા, દુખાવવા	શેખી=પતરાળ
વરા=અર્થ	લેખવે છે=ગણે છે	રંક=ગરીબ
મેળાપ=મેળું થવું	મેધેલાવ=વધારેકામતે	ચાહે છે=છાછે છે
ચડાહડી=પડખડી	અપ=જરૂર	ભારેઅમ=વધારે મોટા

સાર—દુનિયામાં સારા કહેવડાવવું હોય તો અભિમાન રાખવું
નહિ. પણ નમ્રતા રાખવી. નમ્રતા રાખવાથી ઘણા માણસો બોલા-
વશે અને ભાવ પૂછશે. સોંધી વસ્તુઓ ગરીબમાં ગરીબ માણસ પણ
લઈ શકે છે. મોંઘી વસ્તુઓ શ્રીમંતજ લઈ શકે છે. શ્રીમંત થોડા
હોય એટલે મોંઘી વસ્તુઓ વાપરનાર થોડા. સોંધી વસ્તુઓના લે-
નાર વધારે મળે છે. માટે સારા કહેવડાવવા માટે અભિમાન વિનાના
નમ્રતાવાળા રહેવું, કે જેથી બધા માણસો માન આપે અને બોલાવે.

પાઠ ૩૦ મો.

આપકર્મી=પોતાના કર્મ	પર્વ=તહેવાર	તક=સાગ, દાવ
ઉપરજ આધાર રા-	તરાપ=કૂદકા	અભેસિંગે તક જોઈ થોડો
ખનાર	સેનાનો=સરકરનો	કેંકચો=અભેસિંગે લાગ
આપકર્મી=આપના કર્મ	સમ=વખતે	જોઈ થોડો ચલાવ્યો
ઉપરજ આધાર રાખનાર	લૂણ=સા જગ્યાએ	નાસભાગ=નાસાનાસ
તીર્થ=જગ્યા	અનનો અર્થ છે.	દુશ્મન=શત્રુ
વતન=જાણી	પ્રાર્થના=સ્તુતિ	ફતેહ=જય, જીત
લાભી=માઈની વડું	ફરફરતા=હિડતા	રાજપાટ=રાજગાદી

સાર—પોતાની જાતે મહેનત કરવાથી માણસ ભાખ્યાળી બન શકે છે તે અભેસિંગની વાતથી જણાય છે. આપણામાં કહેવત છે કે હરકત ત્યાં બરકત. જાતે કરેલી મહેનતમાં જેટલું ફળ થાય છે તેટલું પારકાના તરફથી મળેલામાં ફળ નથી. માટે ખીજના ઉપર આધાર ન રાખતાં પોતાની જાત ઉપર આધાર રાખી મહેનત કરવી.

પાઠ ૩૧ મો.

તાજે=મસ્ત	તડુકતો=ધડુકતો	મળ ઉપરાંત=શક્તિ
જહેરથી=મોજાથી	મમતે=ચડશે	ઉપરાંત

સાર—પોતાની શક્તિ ઉપરાંત કોઈ કામમાં વધારે મમત રાખવો નહિ, શક્તિ ઉપરાંતનું કામ કરવાથી પોતાની જાતનો નાશ થાય છે. માટે પોતાથી જેટલું બની શકે તેટલુંજ કરવાનું માથે લેવું. ખીજની બરાબરી કરવા એકદમ માથું મારવું નહિ.

પાઠ ૩૨ મો.

લપસી=ખસી	ખાદીનાં=ગજાનાં	વાંક=ગુન્હો
ખરડાયાં=મગડયાં	મલમલ=એક જાતનું	બેદરકાર=ગરજ વગરનો
ઉપકારનું=ગુણનું	ઝીણું લુગડું	લાલ=ફાયદો
ચાલ=શરત	જાહુકારનો=ગૃહસ્થનો	

સાર—શરીર ઉધાડું ન રાખતાં તેના ઉપર બરાબર કપડાં પહેરવાં અને તે ધોયેલાં અને સાફ રાખવાં કસ ને બદન ખુલ્લા રાખવાં નહિ. ઝડતુ ઝડતુ પ્રમાણે કપડાં પહેરવાં.

પાઠ ૩૩ મો.

લાઈખથી=મિત્રાચારી	પસંદ=મમતી	હમણાંજ=હાલજ
જડતોનહોતો=મળતો	ડરવા=ખીવા	નિશાનીઓ=એ ધાણીઓ
નહતો	આસપાસ=આજુબાજુ	હું'કડું=નજીક
દેશાવર=પરદેશ	પાડોશમાં=નજીકમાં	ખંતીલા=મહેનત.

સાર—ઝંઘરે આપણને જેવા માટે આંખ આપેલી છે. તે આંખનો દરેક વસ્તુને તપાસી જેવામાં ઉપયોગ કરવો જોઈએ. જતાં આવતાં કે રસ્તે ચાલતાં જે જે જોવાનું મળે તેનો આરીકાપથી તપાસ કરવો.

બીજી ચોપડી ભાગ—૨.

પાઠ ૩૬ મો.

ઉક=તદન

આથમેછે=દેખાતો

અંધ થાય છે

ઓળો=પડછાયો

ઓળખવી=સમજવી;

જાણવી

દિશાઓ મુખ્ય ચાર છે. ૧ પૂર્વ, ૨ પશ્ચિમ, ૩ ઉત્તર, ૪ દક્ષિણ.

પૂર્વ—જે દિશાઓ સૂરજ ઉગે છે તે ઉગમણી અથવા પૂર્વ દિશા કહેવાય છે.

પશ્ચિમ—જે દીશાએ સૂરજ આથમે છે તે આથમણી અથવા પશ્ચિમ દિશા કહેવાય છે.

ઉત્તર—પૂર્વદિશા તરફ મોં કરી ઉભા રહેતાં ડાબા હાથ તરફની દિશા તે ઉત્તર કહેવાય છે.

દક્ષિણ—પૂર્વદિશા તરફ મોં કરી ઉભા રહેતાં જમણા હાથ તરફની દિશા તે દક્ષિણ કહેવાય છે.

પૂર્વ અને પશ્ચિમ સામસામી આવે છે.

ઉત્તર અને દક્ષિણ સામસામી આવે છે.

દિવસે સૂર્યથી દિશાઓ ઓળખી શકાય છે પણ રાતે ઉત્તર દિશા તરફ એક સ્થિર તારો હોય છે જેને મુખ કહે છે તેનાથી દિશાઓ ઓળખી શકાય છે. જે દિશાએ એ તારો છે તે ઉત્તર

દિશા અને તેની સામેની તે દક્ષિણ દિશા કહેવાય છે. એ ક્રુવના તારા તરફ મોં કરીને ઉભા રહેતાં જમણા હાથ તરફની દિશા તે પૂર્વ અને ડાબા હાથ તરફની પશ્ચિમ દિશા કહેવાય છે.

પાઠ ૩૭ મો.

એસતું વરસ—કારતક શુદ્ધ પડવાને દિવસે આવે છે.

સાથીઆ—આવાં જુદી જુદી જાતનાં ચિત્ર આગિણામાં કંકુ વગેરેથી જમીન ઉપર કાઢે છે તેને સાથીઆ કહે છે.

સરસ=સારો
મધ્યમા=વચ્ચે

કસરતશાખા=કસરત

કરવાની જગ્યા

લંબચોરસ=લાંબો ચોખ્ખુ
બાગ=મગીચો; વાડી

પાઠ ૩૮ મો.

રેશન=આગગાડી ઉ-
ભી રહેવાનું સ્થળ
ડગલાં=પગલાં

ખમણી=મેગણી
આગગાડીનું મયક=આ-
ગગાડી ઉભી રહે-

વાનું રેલ્વે સ્ટેશન
ગાયર=ચરો; ખુદી જગ્યા

પાઠ ૩૯ મો.

વર્મ=કલાસ
ગામ બહારની સેલ=ગા-
મ બહારનો મઝા
વગડામાં=ગામ બહાર-
ની ખુદી જગ્યામાં
ખુશ=રાહ
ચોપડતરફ=ચરા તરફ
બાસના બાડ તરફ
વળ્યા=ચાલ્યા

નિચાણુ=નીચી જગ્યા
મેર=તરફ
પ્રજ્ઞાન=પૂર્વ અને ઉત્તર
દિશા વચ્ચેના
ખુણાને પ્રજ્ઞાન
ખુણો કહે છે.
મઝા=ખાતું
ભાડુ=તરી કાંઠા ઉપ-
રની પાણી વગરની

રેતી વાળી જગાને
ભાડું કહેવાય છે
વહેણુ=વહન
ચાલાક=હોશિયાર
પારથી=કિનારેથી
ક્યારડા=ખેતરો [નીચી]
સુમમ=મહેલું
મસ=તથારે

ડાંગરને પાણી વધારે જોઈએ છે માટે ડાંગરને માટે ખીજાં
અનાજનાં ખેતરો કરતાં ઉંડાં પાણી ભરાઈ રહે તેવાં ખેતરો જોઈએ છે.

પાઠ ૪૦ મો.

સાંજે ખાવું તે વાળુ કહેવાય છે.

અપોરે ખાવું તે જમવું કહેવાય છે.

અને સવારમાં જમવું તે હાજરી કહેવાય છે.

મોસાળ=માનું પીયેર;
માના આપ; લાષ-
તું ગામ.

મામા=માના લાષ
મોરો=સરકારી નોકરાને
જમીનના સરકારના પૈસા ઉધરા
વત્રા વગેરે માટે
પેસવાનું મકાન
મુખી=પટેલ; ગામના

રક્તકનું કામ કરનાર

ગંધ=વાસ; સોડ.

મામલતાર=તાલુકાનો

ઉપરી; વહીવટદાર

રાવણીઆ=વરતણીઆ

તાલુકે=મહાલમાં

તલાટી=ગામના રૂપીઆ

ઉધરાવવાનું કામ કરનાર.

હુડી=મનીઓર્ડર; પર-
દેશથી ટપાલઆ-

તા મારફત જે

રૂપીઆ આવે તે

ટપાલ=કાગળો વહેંચ-

વાનું કામ કરનાર.

ગેરરાજર=હાજરનહિતે

દાકતર=ઈંગ્લેન્ડ દ્વારા

રનાર વૈદ્ય.

પાઠ ૪૧ મો.

સોનેરી=સોનાના જેવો

ધગધગતા=ધીકતા

ધંધે=કામે

કલોલ=આનંદ; મઝા

ખે રાક=ખાવાનું

વનસ્પતિ=ઝાડછોડવગેરે

ખીલતી=ફુલતી

ખીલેલાં=ફુલેલાં

ઠંડા=ટાઢા

લહેર=મોજા

જન=માણસ

નરમ=ધીમા

આખર=છેવટે

ચોતરફ=ચારે બાજુ

સૂરજ ઉગે તે વખતને સવાર કહે છે; સૂરજ માથે આવે તેને મધ્યાહ્ન કહે છે; અને સૂરજ આગમે તે વખતને સાંજ કહે છે.

સવાર થાય એટલે દરેક માણસ પોતપોતાને અનુકૂળ ધંધે કામે લાગે છે, અને સાંજ થાય એટલે ધંધેથી બેર આવી વાળુ કરી રાતના વખતમાં વિસામો લેવા સૂઈ જાય છે.

પાઠ ૪૨ મો.

પવનજેરથી પુઠાંકાય છે = વા
જેરથી વાય છે
અંગનાઈ = અકળાઈ

પાન = પાંદડાં
અપાટો = સપાટો
ધસડી = ખેંચી

વાન્ય = અનાજ
કચરો = ખમ્બો
અકળામણ = ગભરામણ

પવન ન્યારે હાલે ચાલે નહિ ત્યારે તેને હવા કહે છે; ન્યારે તે હાલે ચાલે છે ત્યારે તેને પવન કહે છે. અને અતિશય જેરથી ન્યારે પવન વાય ત્યારે તેને વાવાઝે કું કે વટોળીઓ કહે છે.

જો હવા ન હોય તો આપણે મરી જઈએ. હવાથી પ્રાણીઓ જીવી શકે છે.

પવનથી—દરીઆનાં વાદળાં જમીન ઉપર ખેંચાઈ આવી વરસાદ પડે છે, વરસાદથી ખેતી સારી થઈ અનાજ પાકે છે; અને અનાજ ખાકવાથી આપણે જીવી શકીએ છીએ. પવનથી વહાણો ચાલે છે, રસ્તા સાફ થાય છે, અને પુલોમાંથી સુગંધીદાર હવા અથે ફેલાય છે.

પાઠ ૪૩ મો.

ગમશે = પસંદ પડશે; ફા-
વશે
કચ્ચુ = રજકણ; ઝીણાદાણા
ખીગળતો = ઝોગળતો
ચૂસી = ખેંચી
નિર્દય = દયા વગરના

ઝખિા = મેલા રંગનો
ચૂરો = મૂકો
કાલ = કેલ; ગાર
કહાણી = કથા
જંતુઓ = જીવડાં
ખારીક = ઝીણા

વેલ = કાણા
છિદ્રો = કાણાં
ચાંચવા = અણીવાળા
કાદાળા

પાઠ ૪૪ મો.

ધંધો = રોજગાર
બાહેર = બહાર
લોટા = કળસીયા
ઝેકું = દેઝકું અને ઘડો

ખે મળાને ઝેકું થાય છે
માજીએ = અજવાળાએ;
ધસીએ
ખાઝેલો = વળગેલો

થર = પડ
ટંકશાળ = નાણું ખના-
વવાની જગા

પાઠ ૪૫ મો.

પિતળ=એ મિશ્ર ધાતુ
છે તે જસત અ-
ને તાંબાની મેળ-

વણીથી ધાર છે.
ખુખ=ખહુ
મગ્ગગરા=ખરડવાં

તાસકા=ઢાંકણું
સસ્તુ=સોંધું
ધનામ=પક્ષિસ

પાઠ ૪૬ મો.

ખખર=ચોટું.
કુમળું=કુણું
ચરાઉ=ચરીને પેટ ભ-
રનાર; ફરનારાં
ગંછ=ઢગલો

સુગંધી=સારી વાસ
ખુજળી=ખમ, ઢાદરના
રોગ તે ખુજળી
અતર=સુગંધીદાર સત્ત
ફેલાયછે=પખરાય છે.

જડ=જડીઉં
ઉપલાણે=ઉંચીજગ્યાએ
ચમગી=કુમરું
પાણીવાટ=પાણીને જ-
વાનો રસ્તો.

મૂંજ=સરકોટાની પાંદડી પલાળી ફૂટીને વણે તેને મૂંજ કહે છે.
મૂંજતું ખાટલે ભરવાનું વાણુ ધાય છે.

પાઠ ૪૭ મો.

જરનોસાઠિ=ખરતુંરાડું
સળંગ=આખી
પેર=પીરાઇ
શેરડીની પીરાઇને કા-
તળી કહે છે.

પુરીન=નાખીને
ખાવતાનું બીજું નામ
નાગલી છે.
મહીકાઠિ=મહી નદીનો
કિનારો

બીડમાંથી=વાસના
પડતરમાંથી
છડીને=ખાંડીને
સૂઝાઇ ગયેલા વાસને
ખસલી કહે છે.

પાઠ ૪૮ મો.

એકુત=ખેતી કરનાર
સખત=આકરી
મજૂરી=મહેનત.
એકસામડું=એકસરખું
ભાથું=ખાવાનું

ભાથું=સૂર્ય
કોઢ=ગાળ, ખળદ, ભેંસો
વગેરેને ખાંધવાની જગ્યા
નીકે છું=નાખું છું.
કૌવતવાળું=જેરવાળું;

શક્તિવાળું.
આળસુ=સુસ્ત
સેડ=છેડ
ધુસરી=કુંસરી
તાત=પાપ.

અરે ખેડુત ! તું ખરેખર જમતનો આપ મણુયોછું. કારણકે આપ જેમ છોકરાનું કારણપોષણ કરે છે તેજ પ્રમાણે આ બધા સંસારને તું પાળતો જણાય છે. મતઘાંકે તું અનાજ પેદા કરે છે, તેથી તે લઈને ખાઈને આ બધા સંસાર જીવી શકે છે. જો ખેડુત ખેતી કરી અનાજ પેદા કરત નહિ તો માણુસોને ખાવાનું મળત નહિ અને તે મરી જાત.

પાઠ ૪૯ મો.

ટાંકણે=ટાણે: વખતે	ફરતી=ચારેબાજુ	સાદા=હંમેશાં
પાલવાળા=કિનારવાળા	લીલાછમ=ચંચુલીલા	

પાઠ ૫૦ મો.

કોણુ=શેરડી પીલવાનો	પેરવાળા=પીરામવાળા	ડુકર=મૂંડ
કોલ.	પાણી પાયેલા ખેતરને	પાકટ=પાકડી
પદછા=પાંદડાં	પીત કહે છે.	ઘટ=મડો
ધુકળ=ધણું	તરકારી=શાકભાજી	

પાઠ ૫૧ મો.

તકરાર=ટટો	ઉજળો=રવચ્છ	ઉપયોગી=અપની
ધીમ=હળવાં	સફેદી=ઘોળાપણું	પૈસાદાર=પૈસાવાળા
પોચો=નરમ	નકામા=ફોગટ	અપ=કામ

પાઠ ૫૨ મો.

મધમાખ=મધકરનારીમાખ	ધવ્છા=આશા	રક્ષણુ=પોષણ
કામળો=મોરો	પડે=પોતે	ચોકખાં=રવચ્છ
ખારકો=પરાયો	હુકમ=આજ્ઞા	જંતુ=જીવડાં

પાઠ ૫૩ મો.

સેખ=મુસલમાનોમાં એ.
ક અટક છે.
બતક=એક જાતનું જાનવર
ચીકટ=ચીકાશ

જિંજીતું=ભીતું થતું
નબળી=બળવગરની
અણીદાર=અણીવાળી
જાગવેછે=સાચવે છે

ધસીને=ઢોડીને
ધંધે=કામે

પાઠ ૫૪ મો.

રજીનીતે=રખડીને

ભો=ખીક

લાગ=દાવ

પાઠ ૫૫ મો.

દેખાવ=ઘાટ
સુંદર=સારો
ગરદન=પીઠ
નકર=કઠણ
સપાટ=મરખી
તીણા=ઝીણા

ઝડપથી=જિતાવળથી
મજલ=રસ્તો
પાણીદાર=પાણીવાળું
શક્તિવાળું
અરખી=અરખરતાનના
નીમકરલાત્ર=કરેલા ગુ-

ણને જાણનાર
પ્રીતિ=હેત
જન=માજ
ખરદાસ=ચાકરી

પાઠ ૫૬ મો.

નાળખંધ=નાળખાંધનાર;
નાળ જડનાર
ફેર=તકાવત
જુમખો=જથો

ખાંખારેછે=દણ્ડણે છે
અડીઅલ=અટકણ
ઠોક=મુખ
ચાલાટ=હોંશિયાર

તખેલો=મનવરો નાધિ-
વાની જગા

પાઠ ૫૭ મો.

તકાવત=ફેર
હડપચી=ઢાઢી

ભવાં=ભમર
પાતરાં=પાંદડાં

વાંસો=અરડો

પાઠ ૫૮ મો.

આકાર=ઘાટ
વાસ=સોડ

સ્વાદ=રસ
શીકર=ચિંતા

ધખાકો=અવાજ
લીસું=સુંવાળું

પાઠ ૫૯ મો.

રંગરેખ=ભાવસાર;
રંગનારા
નજીક=પાસે

ભાત બાનના=ગ્નન
ગ્નતના
છુટી=રંગ

ખુલતો=ઉઘડતો
કેસરીઓ=નારંગી

સુળ રંગ ત્રણ છે. ૧, લાલ ૨, પીળા ૩, વાદળી.

આટીના બધા રંગો મિશ્ર રંગ કહેવાય છે કારણકે તે બુદ્ધિ
બુદ્ધિ રંગોના ભેગા કરવાથી થયેલા છે.

પાઠ ૬૦ મો.

ડીલ=શરીર
દોશીવાણીઓ=કપડાં
ધંધો કરનાર

રંગદાર=રંગવાળા
પાંખી=જેને પાંખો છે
એવાં ગ્નનવર

ગરબ=દરકાર

કપડાંથી શરીરનું રક્ષણ થાય છે, ટાઢ, તાવ અને શરદી થતી
નથી, માટે કાંઈએ ઉઘાડા કરવું નહિ.

ગ્નનવરોને કપડાંની જરૂર પડતી નથી કારણકે તેમના શરીર
ઉપર પરમેશ્વરે વાળ, રૂવાં, પીછાં વગેરે કરેલાં છે. જે લુગડાંની ગરબ
સારે છે તેથી તેમને તાપ, ટાઢ કે શરદી લાગતી નથી.

રૂનાં લુગડાં સાધારણ ગરમ છે તે ઉનાળામાં પહેરી શકાય.

ઉનનાં લુગડાં ગ્નતે ગરમ છે તેથી ચોમાસામાં અને શિયા-
ળામાં પહેરી શકાય. એ સિવાય રેશમનાં, જાડની જાલનાં, ચામડા-
નાં પણ લુગડાં અને છે જે બધાનો ઉપયોગ શરીરનું રક્ષણ કર-
વામાં થાય છે.

બીજી ચોપડીની કવિતાના અર્થ.

પાઠ ૨ નો સવારનું વર્ણન.

સવારનું વર્ણન = પ્રભાત
ની દરીકત
વા'લા = પયારા
વાર્ણવાયુ = પગે દીયું થયું
મુજ = મારા
વન = જંગલ
વીતી = પુરી થઇ
ઝગઝગાટ = પ્રકાશ, ઉ-
જાસ
દીસ = દેખાવ
ભાતભાત = જુદી જુદી
જાતનાં : રંગ બેરંગી
ડોલે = લાલે
મેના = પોપટની સ્ત્રી
પુટડા = શોભતા રૂપાળા
પીકું = ઝાંખું
મધુર = મીઠું
તેજ = પ્રકાશ
હીડી ગયું = જતું રહ્યું

કાળું = ઝાંખું
ખુણાખાંચા = જાની જા-
ગ્યા, ખુણાવચાળા
અકતજનો = રતુતિ કર-
નાર માણસ
ધ્યાન = મરજી
ધરે = કરે
ગવૈયા = ગાયન કરનાર
ગાન = ગાયન ભજન
દાતા = દેતાર આપનાર.
દીયે = આપે
રડું = સારું
દાન = કોઇ પણ કીમત
લીધા સિવાય અગર
લેવાની દબ્બા સિ-
વાય આપવું તે.
મુક્ષાં = મુસલમાનના ગુરૂ
બાગ = બંદગી, નિમાજ;
રતુતિ; પ્રાર્થના

તણો = તે!
ઉદય = પ્રકાશ
અંધકાર = અંધારું
શમર = લમર
ગુંગુ = ગળગળાટ
ખત્ર = પાંખડીના પાન
ઉમંગી = હેરોડીલા
ખંખેર = પક્ષીઓનું ટોળું
વેલી = વેલા
નાંદ બૂલ = વગર ચૂકે,
બૂલ વગર.
તાળાં = તરતનાં
તુલ = પાક, અનાજ
મગન = ખુશી
કેરું = તું
ધ્યાન = ચિત્ત; મન
માત = મા

(૧) હે મારા વહાલા બાળક ! તું (ઉંઘમાંથી) જાગ (જો)
પક્ષીઓ વનમાં બોલે છે, રાત પુરી થઇ અને સવાર થયું છે ને
પૂર્વ દિશામાં (સૂરજ ઉગવાથી) અજવાળું-પ્રકાશ થયો છે. વળી
રંગ બેરંગી જુદી જુદી જાતના રંગો દેખાય છે, અને ઝાડનાં પાંદડાં
લાલે છે. હે મારા વહાલા બાળક ! તું જાગ, [૨] કુકડા-મરચડાઓ

કુકડેકુક બોલે છે અને કાગડા કાકા કરે છે. રૂપાળા મેના પોપટ અને મોર મીઠા રાગથી બોલે છે. હે મારાં (૩) [સર્પના ઉગવાથી] ચંદ્રમાનું અંબવાણું ઝાંખું પડ્યું અને તારાઓનું તેજ દેખાતું બંધ થયું. મોર લોકો (પક્ષવાની ખીકથી) ઝાંખવાણા થઈ સંતાઈ જવા માટે ખુણા વચાળા ખોળે છે. હે મારાં (૨) ભક્ત માણસો સ્થવરનું ધ્યાન ધરે છે, અને ગાગન કરનારાઓ ભજન ગાય છે. દાતાર (ગૃહસ્થ) માણસો સાઈ દાન કરે છે, અને મુદ્દાંજી [મસીદમાં] આંગ પોકારે છે. હે મારાં (૫) સુરજના ઉગવાથી [પ્રકાશથી] રાતનું અંધારું જતું રહ્યું ભમરાઓ ગણગણાટ કરે છે, અને કમળની-પોયળની પાંપડીઓ ઉઘડે છે. હે મારાં (૬) દિવસ જેમ જેમ ચલતો જાય છે, તેમ તેમ માણસો કામ કરવાને હોંશીયા થાય છે. આકાશમાં પક્ષીઓનાં ટોળાં દોડે છે, અને દોરો ખોરાક શોધવા માટે [ખેતરમાં] જાય છે હે મારાં [૭] ઝાડ, વેદા, ફળ અને કુલ એ બધાં ધીમે ધીમે જરાપણ જૂલ સિવાય ખીતે છે પક્ષીઓ દોળે મળીને તરતનો પાકલો ખોરાક (દાણા) ખાવા જાય છે. હે મારાં [૮] (મા પોતાના છોકરાને કહે છે) હે બાપ ! તું પરમેશ્વરનું નામ લઈ ઉમંગથી ઉઠ અને મન લગાડીને પાઠ કર. હે મારાં

પાઠ પમો. સંગત વિષે.

સંગ=સોખત
રંગ=અસર
ચેસે=આવે
કામ=ટોકાણું
પ્રેમ=હેત

કરશે=એસશે
રૂડે સંગે=સારી સોખ
તથી
જુરેસંગે=નકારા સોખતે
જુરે=નકારો

મહેતાના=મહેતાજીના
ભાઅશાળી=નશીબદાર
વિદ્યા=ગ્વાન

(૧) જેને જેવી સોખત (હોય છે) તેને તેવી (સોખતી જેવી) અસર થાય છે. જેને જેવી સોખત (હોય છે) તેવી

(સોખતીના જોવા) અસર તેનામાં આવે છે. [૨] જોને જોવી સોખત તે તેવા કામ કરે છે. જોને જોવી સોખત, તે તેવે ઠંકણે જઈને બેસે છે. (૩) સારી સોખતથી સારો થાય છે, અને નકારી સોખતથી નકારો થાય છે સારા (હોશિયાર) મહેતાજીની સોખતથી નશીબદાર (છોકરો) વિદ્યા બળે છે.

સાર—આપણામાં કહેવત છે કે “સોખત તેવી અસર” એટલે જોવી સોખત હોય છે તેવીજ સોખત કરનારામાં અસર—ગુણ આવે છે. એટલે જો નકારા માણસની, ચોરી કરનારની, જુદું મોલનારની વિગેરે જોનામાં નકારી ટેવો છે તેવાની સોખત કરી હોય તો આપણામાં પણ તેવા ગુણ દાખલ થાય છે, અને જો કોઈ સાચા મોલા અને વિદ્વાન માણસની સોખત કરી હોય તો તેનામાં પણ સાચા મોલના અને વિદ્વાતાના ગુણ દાખલ થાય છે, માટે દરેક માણસે સોખત કરતી વખતે તેના ગુણ, રીત, રિવાજ વિગેરે જોઈને કરવાં.

પાઠ ૧૦ મો. ફરી ફરીને કામ કરવા વિષે.

જળ=જળી; કરોળીઆ	તાંતણે=તારે	બીડ્યો=ખાડ્યો, મંડ્યે
જીવડાંને પકડવા માટે	ખાટ=લાગ	વણમોત=મોતવગર
પોતાના મોઢાની લા	શર કરી=ચાલુ કરી	નીરધાર=નકી
જથી જળી બાધે છે	માટ=માટે	ફરીફરીને=વારંવાર
તેને કરોળીયાનું ઘર	ધારજ=શાંતી	અનંત=ધણા
કહે છે.	ફાંચો=ફળીબૂન થયો	યતન=મહેનત
બોય=જમીન	કો=કોઈપણ	ચગદાઈ=જુદાઈ, દખાઈ
મહારાય=અકળાય	ખંતથી=હોશથી	આળસ=એડીપાણું
હેડે=નીચે	હોશથી=ઉમંગથી;	તજ=છોડી દઈ
વજુતુડેલે=તુટયા વગરનો	ખંતથી	

[૧] કરોળીઆ જળ (પોતાને રહેવાનું ઘર) બનાવતાં બોય—જમીન ઉપર પડી જવાથી મહારાય છે, અને તુટયા સિવાયના તાંતણા ઉપર ચઢવા માટે જાય છે.

(૨) તેણે તાતણા ઉપર ચઢવા માટે મહેનત ચાલુ કરી પણ પાછો હેઠે પડ્યો અને ઉપર ચઢવા માટે કાષ્ઠપણુ લાગ જાયો નહિ.

(૩) એ પ્રમાણે વારંવાર (ઉપર ચઢવા માટે) બે ત્રણ-વાર મંડ્યો રહ્યો તો પણ તેમાં નહિ ફાવવાથી ફરીને તૈયાર થયો.

[૪] હિંમત રાખીને હોંશ-ઉમંગભરે છઠ્ઠીવાર ચઢ્યો અને ધીરજ રાખી તો જળ ઉપર નક્કી જઈને પહોંચ્યો.

(૫) જો તેણે હોંશથી વારંવાર મહેનત કરી હોત નહિ, તો (પ્રાણીના) પગતળે ચગદાઈને વગર મોતે મરી ગયો હોત.

(૬) એ પ્રમાણે [કરોળીઆની પેઠે] જે માણસો મનમાં ઉમંગ રાખીને આજસ છોડી દઈ મહેનત કરે તો ધણોજ ફાયદો—જામ મેળવે.

પાઠ ૧૫ મો. હળીમળીને ચાલવા વિષે.

મળી=એકઠા થઈ

ખંતે=એ

સંપી=હળીમળી

સુખ=આનંદ

ચેત=માન, ગમત

લડે=વઢે

સઘજો=પધો

શોક=દીલગીરી

લાજ=આજરૂ

ધરે=ઓછી થાય

નિદે=શૂંકું ખોલે

બળવંતા=જોરાવર

દલાડા=દિવસ

કદી=કોઈ દિવસ

લેશ=જરા

કલેશ=કષ્ટઓ

હળતામળતાં=સંપીને

ગીતા=સારા ગાયન

(૧) હે બેન! આપણે બન્ને જણા જો હળીમળીને રમીએ તો સુખ અને ગમત થાય, પણ જો વઢીએ કે રડીએ તો અધું ઉદાસ—દીલગીરી લાગે અને તેથી આપણી આજરૂ ઓછી થાય અને લોકો આપણું શૂંકું ખોલે.

(૨) હે મારા જોરાવર પરમેશ્વર આપ ! તું અમને હમેશાં સંપીને રહીએ એવું આપ, કે જોયી કરીને અમારા દિવસો આનંદમાં જાય અને કોઈ દિવસ જરા પણ કષ્ટઓ-કંઠાસ થાય નહિ.

[૩] છોકરાં હળીમળીને રહેતાં હોય, અને કાષ્ઠપણુ દિવસ વઢતાં કે રડતાં ન હોય, અને આઈપીને ગાયનો ગાતાં ફરતાં હોય તો તેઓની માં મનમાં રાજ થાય છે.

પાઠ ૧૭ મો. વગર વિચાર્યું ન કરવા વિષે.

વગર વિચાર્યું=વિચાર
કર્તા સિવાયનું

પસ્તાય=અસોસ કરે
જન=જીવ

જે માણસ વિચાર કર્યા સિવાય કામ કરે છે તેને પાછળથી ઘણો પસ્તાવો થાય છે. જુઓ કે એવાં (વિચાર કર્યા સિવાયનાં) કામ કરનાર્યા ઘણા માણસોના જીવ જાય છે.

પાઠ ૨૫ મો. કુહાડી વિષે.

બાળ=બાળક, છોકરો
પિતા=પાપ
અન્યો=અન્યો
બહાદુર=હિંમતવાન
ઝાણો=ઝાણો
ધાવ=ધા
બીજ=વસ્તુ
ભાળે=દેખે, જુએ
ખેલતો=રમતો

ઝાંપે=ભાગોળે
નીર=પાણી
તાંહી=ત્યાં
નિહાળ્યું=જોયું
માંહી=અંદર
ડોરો=ખીન્યો
ડીલે=મનમાં
તે ધડી=વખતે
ચીસ=રાડ, ધાટી

સદા=હંમેશાં
કુસર્તા=ઝોઠાંખાતાં
સમાર્તા=કુચ્છતાં
સુણી=સાંભળી
સાદ=અવાજ
ભલાં=સારાં
વહે=મોલે
દીધી=આપી
સાથ=સાથે

(૧) એક નાનો છોકરો પોતાના બાપની કુહાડી લઇને જાણે હિંમતવાન ઝાણો લાયડો હોયતી ! તેમ થયો. જે વસ્તુ દેખે તે ધા મારીને કાપી નાંખે; એમ રમતો રમતો ગામની બહાર તળાવ હતું ત્યાં ગયો.

(૨) ત્યાં [તળાવમાં] માછલાએ પાણી જરા હલાવ્યું તેથી જાળકે પાણીની અંદર કાંઈક જોયું; એટલે બાળક ખીન્યો અને કુહાડી પાણીમાં પડી ગઈ તે વખતે ઘણી ચીસ પાડીને રડવા લાગ્યો.

(૩) હંમેશાં પાણીમાં ઝોઠાં ખાતાં અને કુચ્છતાં એવાં સારાં દેવી માતા તે છોકરાનો સાદ સાંભળીને આવ્યાં અને બોલ્યા કે, આ રૂપાની કુહાડી લે પણ બાળક કહે છે કે માતા ! મારી કુહાડી એવી નથી

(૪) ખીજ વખતે સોનાની કુહાડી લાવી ખતાવી, ત્યારે બાળક માથું ધુણાવીને કહે છે, કે એ પથ્થુ મારી નથી, મને તો મારી કુહાડી સારી મમે છે, માટે હે બાલ્યા માતાજી ! તમે પાણી-માંથી તે મારી કુહાડી કહાડી આપો.

હાહરો.

સંપત=ધન; દોલત
હોળે=થળે

મહેર=કૃપા, મહેરબાની
જમનાથ=જગતનો ધણી, પરમેશ્વર

દેવીએ (પાણીમાંથી કુહાડી) કાઢી આપી, ને તે બાળક સાથે બોલી, તને સુખ અને દોલત મળજે, અને પરમેશ્વરની તારા ઉપર મહેરબાની થજે.

પાઠ ૩૪ મો. પ્રભુનો મહિમા.

મહિમા=મોટાઈ	પા'ડ=પાહાડ, પર્વત	સુદ=અજવાળીયું
જગપતિ=દુનિયાનો ધણી	ચરાડ=મોટા ટેકરા	તણી=તી
જગમં=દુનિયામાં	સિંધુ=દરિયા	કળા=શોભા, પ્રકાશ
રચી=ખતાવી	સારિતા=નદી	વદ=અંધારીયું
રચના=મનાવટ, ગોઠવણ	ઘાટ=રસ્તો	રંગ રંગ=સારી શોભા
રચી=સારો	રળિયામણી=શોભિતિ	ચાવણું=ખોરાક ખાવાનું
અપાર=વણી	વનવાસ=જંગલનો રસ્તો	ઉપકાર=આમાર, સુજી
પ્રાણીઓ=જીવો	શીતળ=ડંડો	કળ=શક્તિ
સરજગ્યાં=ખતાવ્યાં	ડંડક=ટાઢક	કળી=જણી, ઓળખી
નવરંગી=બુદ્ધબુદ્ધરંગનાં	સાગ=મારી	સરજી=મનાવો
ખીલતાં=ઉઘડતાં	નિરધાર=નકી	સરજનહાર=દુનિયાને
શોભતાં=દોપતાં	બુલતાં=વટકતાં	ખનવનાર પરમેશ્વર
તરપાન=ઝાડનાં પાંદડાં	મધુર=મીઠાં	
	નાદ=જવાજ	

(૧) દુનિયાના ખનાવનાર પરમેશ્વરે દુનિયામાં ધણી સારી ખનાવટ ખનાવી છે, અને દુનિયામાં નાનાં મોટાં પ્રાણીઓ પણ ખનાવ્યાં છે.

(૨) જુદી જુદી જાતનાં ફુલો ખીલી રહ્યા છે, અને પક્ષીઓ ગાયન કરે છે, પાંખોના અને ઝાડનાં પાંદડાંના સુંદર રંગો શોભા આપે છે.

(૩) મોટા મોટા પહાડો, ઉંચા ટેકરા, દરિયા, નદીઓ અને નદીના ખાટ, શહેર અને જંગલના રસ્તા વિગેરેની આ રચના સુંદર બનાવી છે.

(૪) શિયાળામાં ઠંડો પવન સારી ઠંડક આપે છે, અને જિનાળામાં સૂર્યના તાપથી ખરેખર—તકી ગરમી પડે છે.

(૫) ચોમાસાના દિવસોમાં વરસાદ વરસે છે, અને ઝાડે ફૂલો લટકતાં દેખાય છે. વળી મોર મધુરા—મીઠા અવાજ કરે છે.

(૬) અજવાળીયામાં ચંદ્રનું તેજ ધણું આતંદ આપે છે, અને અંધારીયામાં તારા—ચાંદરણીના તેજનો પ્રકાશ સારો દેખાય છે.

(૭) મોટાં મેદાનો રમત ગમતને માટે બનાવ્યાં છે, અને વળી પાણીમાં વેલા અને પાંદડાં કેવાં તરે છે !

(૮) જોવાને માટે આંખો આપી છે, અને સાંભળવા માટે કાન આપ્યાં છે, મોઢવાને માટે જીભ બનાવી છે હે ભગવાન ! તેં બહુ સારું કર્યું છે.

(૯) દાંતની સાથે ખોરાક—ખાવાનું આપી ધણોજ ઉપકાર કર્યો છે. દુનિયાના બનાવનાર પરમેશ્વરની આ તવાઈ પમાડે એવી શક્તિ કોઈથી બળી શકતી નથી.

સાર—જેણે આપણને અને આ દુનિયાને બનાવી છે અને વળી આપણે માટે ખાવાનું, રહેવાનું, ઓઠવાનું વગેરે અનેક સાધનો તૈયાર કર્યા છે એવા પરમેશ્વરને જરા પણ ભુલવો નહિ. મનસુખ કે આખી જીંદગી સુધી તેનું આપણે ભજન કરવું જોઈએ.

પાઠ ૩૫ મો. વસંતરૂપ.

વિશાળ=મોટા	તીતર=તેતર	અપાર=ધણી
છળેલ=પથરાએલા	પંખી=પક્ષી	શામે=દીપે, શામા આપે
તંબુ=દેરા	વિશેષ=વધારે	ખીલી=ઉઘડી
રૂપ=આકાર	ખેશ=સાંઈ	ચાંદની=ચંદ્રમાનો પ્રકાશ
પૃથ્વી=જમીન	ઘોળી=ખનાવી	ચારેકાર=અધી દિશાએ
પણવ=પાન	ખેલે=રમે	સ્વાદે=મીઠાશયી
ધરી=ધારણ કરી	ચોટા=અખર	જન=માણસ
રહોય=શોભે	ગુંગર=ગણગણાટ	શીતળ=કંકુ
મીઠા=મધુરા	નવરંગ=લુદી લુદી	નીર=પાણી
કલોલ=આનંદ	જાતના રંગ	મુખીઉ=આરોગ્ય; મુખી

[૧] મોટા વડ ઉપર પથરાએલા વેલા જાણે તંબુ તાણેલા હોયતી તેવા દેખાય છે. કળ, નાળીએરી ને તાડ એ ઝાડો ધન વાવટાના આકાર [નીશાત] જેવાં જણાય છે.

[૨] ઝાડનાં પાન પાડી જવાથી પીળાં થઇ જમીનપર ખરી પડે છે. પછી ઝાડને નવાં પાંદડાં આવવાથી ઝાડ શોભીતાં દેખાય છે.

[૩] કોયલ મધુરા વચન બોલે છે, અને મેના પોપટ આનંદ કરે છે. તેતર, કણુતર પગેરે ખીખં પક્ષીઓ રાગ કાઢીને ગાય છે અને સાંઈ નાચે છે.

[૪] કેસડાનો રંગ ખનાવી લોકો હોળીની રમત રમે છે. આ-જમાં કુવારા ઉડાડે છે, અને અખરોમાં અને ચોકમાં પાણીનો છંટકાવ કરે છે.

[૫] લામરાઓ ગુંગર કરે છે, અને ઝાડો ઉપર લુદી લુદી જાતના ધણી રંગો દેખાય છે. આંખા ઉપર મોર શોભા આપે છે, અને ચારે તરફ ચંદ્રનો પ્રકાશ ખીલી રહ્યો છે.

(૬) માણસો શીખડને મીઠાશથી ખાય છે, અને ઠંડુ પાણી પીએ છે. દક્ષિણ અને પશ્ચિમ દિશાના પવનથી શરીર સુખી રહે છે.

પાઠ ૪૮ મો. ખેડુત વિષે.

રે=હે
ખેડુત=ખેતી કરનાર
ખરે=નક્કી
જમતનો=દુનિયાનો
તાત=આપ; પૂજ્ય
ગણાયો=મનાયો
સધજો=અધો
પાળતો=જીવાડતો
જણાયો=દેખાયો
ધાન્ય=અનાજ

નીપજાવે=ઉપજાવે
અન્ન=અનાજ
ધરે=પહેરે
વસ્ત્રો=કપડાં, લુગડાં
ભાવે=હોશે
સહે=વેઠે
તાપ=તડકો
મહેનત=ઉદ્યોગ
લડે=મજબુત
સદા=હમેશાં

સંતોષ=જે મળ્યા આવે
તેનાથી રાજી રહેવું
ઉત્તમ=સર્વથી સારું
પરઉપકારી=ખીજનું
બહું કરનારી
ખંત=કાળજી, ચીવટ
દીએ=આપે
શિખ=શિખામણ

(૧) ખેડુત ! તું ખરેખર આ દુનિયાનો આપ—પૂજ્ય ગણાય છે, અને આ દુનિયાના તમામ પ્રાણીઓ જીવડનાર પણ તું જ જણાય છે, (કારણ કે તું જે અનાજ પકવે છે, તે ખાધને બધા જીવે છે.)

[૨] તું કપાસ, ફળ, ફુલ, ધાસ અને અનાજ વગેરેને પકવે છે તે અનાજ બધા પ્રાણીઓ ખાય છે, અને માણસો ઉમંગથી શરીરે લુગડાં પહેરે છે.

[૩] તડકો અને વરસાદ તું સહન કરે છે અને વળી ધણી સખત મહેનત કરે છે, તેથી શરીરે મજબુત રહીને હમેશાં સંતોષમાં રહે છે.

(૪) ખેતી એ ખરેખર ઉત્તમ અને ખીજનું બહું કરનારી છે, માટે ખરા દિલથી હોશ રાખીને કામ કરવાની દુનિયાના માણસોને તું સારી શિખામણ આપે છે.

પાઠ ૫૧ મો. મધમાખી વિષે.

મધમાખી=મધ બના-
વનારી માખી
કુન્નર=કસબ, કળા
તણી=તી
મે'નવુ=ઉલોગી
મનહર=મનને આનંદ
પમાડે તેવો
મધપુડો=મધમાખીના

ધરને મધપુડો કહે છે
અને તેમાં માખીઓ
મધ ભરી રાખે છે.
રચે=બનાવે
રસ=સ્વાદ
તરકાળ=તે વખતે
મીઠું=ગળ્યું
સર=થાય

અપાર=બહુ
ડાહી=સમજણી
ચોકખી=સાદ; સુધડ
દિસે=દેખાય
આળસ=એટીપણું
તજે=છોડીદે, મુકીદે
પંકાય=વખણાય

(૧) હે મધમાખી ! તું એટલી બધી મહેનતું છે કે જાણે
કુમરતી નિશાળ હોયતી ! મનને આનંદ પમાડે તેવો સુંદર મધપુડો
બનાવી તે વખતે તેમાં સ્વાદ (ગળપણ) મુકે છે.

[૨] મીઠું મધ ચુશી મીણ લઈ બનાવે છે, તેથી બહુ કામ
થાય છે, અને તે (મધ અને મીણ) બણે કાયદો કરે છે.

[૩] આવું નાતું સરખું જીવડું છે, છતાં કામ મોટાં (જ-
રતાં) કરે છે. તું ડાહી અને સુધડ દેખાય છે, અને બધું આળસ
છોડી દે છે.

(૪) કીડી કરોળીઆ અને મંકોડા વગેરે જોઓ. ઉલોગી
જીવડાં કહેવાય છે તેમાં હે મધમાખી ! તું વખણાય છે, એટલે તે
બધાથી તું ઉત્તમ ગણાય છે.

સાર—મધમાખી અને કીડી જેવા પ્રાણીઓ સુધડ રહી આવો
હકાપણબર્યો ઉલોગ કરે છે તો આપણે તો અસ્થ કરવોજ જોઈએ.



ડિક્શન.

પરમેશ્વર	સરળા	માગશર	વખુટી	મિઠાઇ
વટમાર્ગ	ઉતરાણ	પોષ	સુખડીઆ	લક્ષ્મ
ભક્તિ	તિથિ	શિઆળા	બહેકબહેક	પુષ્કળ
ધર્મશાળા	પર્વ	સૂદ	દ્રાક્ષ	સુતરાઉ
સુરજમાંથી	શ્રાવણ	ત્રીસ	તૈયાર	બિનબું
અંધારું	પખવાડીઆં	ચૈત્ર	દુકાનો	સરયાની
ચંદ્રમા	પુનમ	શખંડ	કંસારાની	સિપાઇઓ
અજવાળું	કારતકી	ચોમાસું	પિત્તળ	કુદડી
પૃથ્વી	મહીનો	દિવાળી	રેંડા	પુતળી
કુદતી	પ્રાણીઓ	અજીતસિંહ	શણગારવી	સમજાવ્યું
દોસ્ત	અમણ્યું	બહાદુરાસંહ	બેનપણીઓ	મૂર્ખ
સોહીનોહાણ	ગોધતો	કિલ્લો	મૂકલું	અભાગણી
ભાગ્યશાળી	બંદીખાનામાં	ચક્રમા	વિવાહમાં	બચાવનાર
ડીકરું	ચાંદની	દહ	કદા	હોંશિયાર
ફક્કડ	કુતરાને	છુટો	રામચંદ્રજી	કુતરો
નિશાળ	છુટું	મિત્ર	કોશલ્યા	સંદેશો
સજગડ	સમજાવ્યું	પીતરાઇ	ગણકાર્યું	પહોંચાડી
પ્રેમ	ઉધ્યાં	સુનું	ફેડી	ખોડંખતો
પૂછ્યું	ભાઇભાડુ	રસ્તો	ખીજવાયા	માયાળું
કહ્યું	ઢાંજ	આહાહાહા	મધુર	ભાઇભાડુ
લગાવ્યો	ભાગ્યે	સિવાય	હાલરડું	દુઃખી
ખુંદાઇ	પસ્તાયો	કુડુંબ	મહારાજ	ત્રીજાએ
કાઠી	મુદ્દલ	સ્વાદે	પ્રધાનને	હકાળું
ફેઇપગલું	પાટલુન	સોદામણી	દપણને	શીખવવાને
મસ્તી	હડીસીંગ	અર્ધું	ખાણજનું	પસંદ
હાડવધદ	નાહતાં	મુલક	કચરોપુંજે	શાખાશી
છોકરું	રિસાય	છંછેડે	વિઘાર્થીઓને	જણાવ્યું
બાંધ્યું	પીરસલી	ધાન્યથી	ગુજરાન	અમારું

કુટેવ
ભેંકરો
પહોંચાડયો
શીખામણથી
જાકીધેટું
શિકારી
અભાગીઈ
વિઆય
ભેસો
હુંકમાં
ખીવાડતો
દીંમણું
હડસલી
શાદશાહ
અલીફ
રૈયત
નીમણુકની
શાહગદીઓ
ચીતરામણ
રમકડાંથી
તહેનાતમાં
ફરજદોને
અક્ષાએ
દીલગીરી
ઓદો
ઢળીઆવાળી
ઓખારો
લંગડો
મજબુત
બાગેળમાંથી

ભાંઈજીંહ
મુદલ
આણ્યું
ચકભિલ્લુ
કચ્છ
બૂલથાપ
પેંતરા
બહાદુરી
મહેતાજી
ગુર
કરાવ્યા
નાહવા
ખુલ્લું
ગુમાવ્યું
ફકત
છીનવી
ભુલીશ
ભરપૂર
ખૂબસુરત
રૂપિઆ
હૈયું
દુઃખ
ખરદાસ
ભુખ્યા
ચોકખા
શીંગડાનો
કટકો
ખેંચતાજી
પહોંચ્યા
શિખાળ

પોંક
ભાથાભાઈ
પુતળાં
ઉલટભર
વાતલીમાં
હોંસભેર
વહેચી
પુટયું
દીંગલી
ગુટવી
ચીથરાંની
ઓચીંતી
તડંગધુમ
પ્રાર્થના
પહેરામણી
તીથ
દુશ્મન
અભેસીંગ
મોહનસીંગ
માનસીંગ
પરણાવ્યા
દશેરાનું
હીંમત
લૂણ
ફેંક્યો
ચર્યો
તકુકતો
ફટું
પુલાવી
હંમેશાં

છાકરાછૈયાં
ધંધર
નોળીઆનું
બચ્યું
તરફડતું
ઉછેરીને
સુવાડી
સોંપી
ગુસ્સો
લોહીઆળું
ભાગીતુટી
દક્ષીણ
વસ્તુનો
માસ્તર
રલેટ
પહોળાઈ
ફટપટી
વિજ્યા
મુકુંદ
પ્રમાણે
લંબચોરસ
ઝેલેરીઓ
રોશન
નિશાળ
ચાતરવી
સમજ્યા
ક્યારડા
ધંધરલાલ
લલ્લુ
અલીથી

આગગાડીના
ગાડને
સરનામું
રોશન
ફેંકળો
સિસોટીનો
પંપાળાને
મિનિટ
ખખરદાર
હીંચકા
હિચોળ
ફુકાનદારો
લક્ષમણ
ટિકિટ
કુંકાય
ગુંગળાઈ
ખારણું
મૂળમાંથી
ફળીઈ
ધાન્ય
સેકાઈ
જંતુ
નિર્દય
સાંભળવાનું
કલાણી
જનમ
છિત્રો
તાંબાકુંડી
ટંકશાળ
ભોંયમાંથી

હાડકું	રંગરેજ	ધ્રુવતો	સુગમ	સિક્કા
ગુમાવ્યું	પ્રાણીઓ	ઋતુમાં	અધિકારીઓ	શિરોઈ
બકરું	સિંહને	અંગુડીઆં	અદોષસ્ત	વર્ગમાંના
હડખાએલા	ભટ્ટીમાં	દુંકડું	મામલતદાર	કુમળું
ત્રીજો	લગ્ન	પહોંચ્યા	દાકતર	ખુજળી
કાવડું	પિએરથી	પુષ્કળ	હવાલદાર	ઝીંઝવો
પહેરેલું	ચોટામાં	દિશાઓ	વહેંચતો	ધુપેલ
શિકારી	રડયુંખડયું	પશ્ચિમ	હુંડી	મુંવાળી
જુડું	તમારું	પૂર્વ	વનરપતી	અત્તર
જુદું	આપકર્મી	કસરતશાળા	વોંધાટ	મૂળીઆં
ઉચકયાથી	આપકર્મી	ઉત્તર	ધગધગતા	નકામું
મુકવીને	કાદવકીચડ	આળસુ	નક્કર	છદ્રિયો
પુળીઓ	દિવાળી	કુકરેકૂક	ઝપાટાઅંધ	સ્વાદ
મુગંધ	લીલાછમ	કુકડો	ભુસું	સૂધી
પાંદડીવાળું	જુડુંજુડું	ઉકરડા	દોડનારું	ગ્નણ્યું
સુપડાં	મુકવશે	મુસલમાન	ટડું	ઉંચું
મૂળં	કુકર	ખાઓચીઆમાં	કલ્યાગરું	નીચું
મહીકાંડા	વંતા	ભિંખતું	ખચ્ચર	મુંવાળી
સળંગ	સંબંધી	અણીદાર	પુછડીને	સાલ્લા
ગુચ્છો	બોંધપર	પાખ્યાં	ભુમખો	જૂટી
ધ્યાહીમ	અગિઆર	ખોતરવાની	ખોંખારે	કીરમજી
એકુત	શિઆળવાં	વળગુંધું	ગધેડું	ખુલતો
હળપુણી	નુકસાન	વસ્તુ	ભૂંકે છે	કેસરીઓ
લઢું	વારંવાર	રઝગી	અડીઅલ	ઓછાવત્તા
ઓઠસામટું	ઉજળો	ચીંચીં	ધીરજવાળું	ગુલાખી
ધુસરી	હિસાબે	ગોડગોડ	ડુંકું	ખારતો
સંતોષ	સફેદી	મજબુત	ડુંગરા	દોશીવાણીઆ
કોવતવાળું	રંધાષ	કેશરાળી	તાળવું	બીંગડા
વચ્ચો	ધઉંને	પ્રીતિ	દીઅણ	ગમદાની
ઉત્તમ	ભુવાર	ટદી	હડપચો	કપડું

અથાણું	તત્કાળ	નીમકહલાલ	મેમાં	અંગરખા
અવડાવવું	મધપુડો	પ્રાણીનો	વચ્ચે	સુતરના
નીરુંધું	અગાડયું	પુછડી	તળીડું	છીંટ
લુહારે	ઘડાં	મુંવાળા	ધુરી	લુગડાં

પદાર્થપાઠ.

સવાર ને સાંજ.

પ્ર० દિવસના કેટલા ભાગ છે અને ક્યા ક્યા ?

ઉ० ત્રણ. (૧) સવાર [૨] બપોર [૩] સાંજ.

પ્ર० સવાર કોને કહે છે ?

ઉ० સૂર્ય ઉગે તે વખતને.

પ્ર० સાંજ કોને કહે છે ?

ઉ० સૂર્ય આથમે તે વખતને.

પ્ર० બપોર કોને કહે છે ?

ઉ० સૂર્ય માથે આવે તે વખતને.

પ્ર० સવારમાં આકાશ કેવું દેખાય છે ?

ઉ० પૂર્વ દિશામાં સૂર્ય ઉગતો દેખાય છે. તે સોનેરી રંગનો. પીળો દેખાય છે. આકાશનો રંગ તે વખતે લાલ દેખાય છે. ધીમેધીમે સૂર્ય ઉંચે આવતો જાય છે અને ધોળા રંગનો થતો જાય છે. દુનિયા ઉપર રાતના અમલનો પડેલો અંધારાનો પડો દૂર થતો જઈ અજવાળું પ્રકાશતું જાય છે.

પ્ર० સવારમાં શું કામ થાય છે ?

ઉ० બધાં સુતેલાં ઉઠી, દાંતજીપાણી કરી, સૌ સૌને બધે વળગે છે.

બૈરાં પોતપોતાનો ધર ધધો કરે છે, ખેડુતો ખેતીના કામે તૈયાર થઈ જાય છે, દુકાનદારો દુકાન ઉઘાડી વેચવા—સાટવાને કામે જાય છે, મજૂરો મજૂરીએ, એમ સૌ સૌને ધધે વળજે છે. વિદ્યાર્થીઓ પોતપોતાનો અભ્યાસ કરવા માંડે છે, પશુ પંખીઓ પોતપોતાની જગાએથી ઉડી હરવા ફરવા માંડે છે.

પ્ર૦ સૂર્ય ઉગે ત્યારે પદાર્થનો પડછાયો કઈ તરફ પડે છે ? બપોરે કઈ તરફ અને સાંજે કઈ તરફ પડે છે ?

ઉ૦ પશ્ચિમ તરફ. બપોરે વસ્તુની નીચે અથવા પગતજે, અને સાંજે પૂર્વ તરફ.

પ્ર૦ સવાર અને સાંજે તાપ ઓછો કેમ લાગે છે ? અને બપોરે વધારે કેમ લાગે છે ?

ઉ૦ સવારે અને સાંજે સૂર્યનાં કિરણ ત્રીસાં પડે છે તેથી ઓછો તાપ લાગે છે અને બપોરે સૂર્યનાં કિરણ ઉભાં પડે છે તેથી તાપ વધારે લાગે છે.

પ્ર૦ સાંજની સ્થિતિ કેવી હોય છે ?

ઉ૦ આકાશનો રંગ લાલ થતો જાય છે. ધીમે ધીમે અજવાળું ઓછું થતું જઈ અંધારૂ થવા માંડે છે, પક્ષીઓ માળા તરફ જવા માંડે છે, ઘેર ચરોતે ઘેર આવે છે, ઘેર ઘેર હોવાના પ્રકાશ થાય છે, લોકો વાળુ કરવા માંડે છે, અને વિશ્રાંતિ માટે આરામ લેવાની તૈયારી કરે છે.

હવા અને પવન.

પ્ર૦ હવા કોને કહે છે ?

ઉ૦ જે પવન હાલતો ચાલતો નથી અને સ્થિર છે તેને હવા કહે છે.

પ્ર૦ પવન કોને કહે છે ?

ઉં હવા જ્યારે ગતિમાન થાય છે એટલે ચાંચે છે ત્યારે તેને પવન, વા કે વાયરો કહે છે.

પ્ર૦ વાવાઝોડું કાને કહે છે ?

ઉં પવન જોરમાં વાવાથી તોફાન થાય તેને વાવાઝોડું કહે છે,

પ્ર૦ હવા અને પવન ક્યાં રહેલાં છે ?

ઉં આ પૃથ્વીની ચારે તરફ ખાલી જગ્યામાં પૃથ્વીથી વધારેમાં વધારે હવે બસે મૈત્ર સુધી છે.

પ્ર૦ હવા કે પવન પ્રાણી અને વનસ્પતિને મળે નહિ તો શું થાય ?

ઉં તેના વગર પ્રાણી માત્ર મરી જાય, માટે ઈશ્વરે ખાલી જગ્યામાં બધે તે ભરેલી છે.

પ્ર૦ દિવસના ક્યા ભાગની અને કઈ જગ્યાની હવા સારી અને તે શા માટે ?

ઉં સવાર અને સાંજની, કારણકે તે વખતની હવા ઠંડી હોય છે; અને તે હવામાં પ્રાણુવાયુ નામની હવાનું તત્ત્વ યોગ્યું અને વધારે હોય છે કે જોનાથી આપણે જીવી શકીએ છીએ. તે વધારે હોવાથી આપણા શરીરનું સારી રીતે પોષણ થાય છે. માટે સવાર સાંજની હવા બહારની ખુલ્લા મેદાનની વધારે સારો હોય છે, કારણ ખુલ્લા મેદાનમાં વધારે સ્વચ્છ હવા મળે છે.

પ્ર૦ ગામડામાં રહેવું ક્યા કારણે લોકો પસંદ કરે છે, અને શહેરમાં રહેવું ક્યા કારણે પસંદ કરે છે ?

ઉં ગામડાની વસ્તી થોડી અને છૂટી છૂટી હોવાથી આસપાસ ઠંડી અને સ્વચ્છ હવા વધારે મળે છે. માટે તંદુરસ્તીને માટે ગામડામાં રહેવું સારું છે. મોજશોખ ભોગવવા માટે શહેર સારું

કારણ કે ગામડામાં મોજશોખની વસ્તુઓ પૈસા આપતાં છતાં
પણ મળતી નથી માટે મોજશોખ ભોગવવા માટે શહેર સાઈ છે.

પ્ર૦ પવન શા માટે કામનો છે ?

ઉ૦ દરિયા ઉપરની સૂર્યના તાપને લીધે પાણીની થયેલી વરાળને
એકઠી કરી જમીન ઉપર ખેંચી લાવી વરસાદ વરસાવે છે જેને
લીધે અનાજ, ઘાસ પાકે છે અને તેથી પશુ પંખીઓ જીવી શકે
છે; વળી પવનથી કુલોની સુગંધા બધે ફેલાય છે અને દુર્ગંધા
પણ બધે ફેલાઈ જવાથી તંદુરસ્તી અટકે છે. તેનાથી સમુદ્રમાં
વહાણો ચાલે છે વગેરે.

ચાક.

પ્ર૦ ચાક એ શું ચીજ છે અને તેની અનાવટ કેવી રીતે થઈ છે ?

ઉ૦ ચાક એ એક જાતની માટી છે, તે દરિયાને તળીએ ખનેલી
અને તેને દરિયામાં રહેતાં નાનાં જીવડાંએ ખનાવેલો છે. દરિયાના
તળીયા ઉપર એમાસામાં તણાઈ આવતી માટી ઠાંકરા કચરો
વગેરેના થર બાકી તળીઉં પુરાઈ જમીન થતી ગઈ અને દરિયો
ત્યાંથી આઘો ખસતો ગયો તેમ તેમ ખાણો ખોદતાં તે માણુ-
સોને હાથ લાગ્યો.

પ્ર૦ ચાકમાં કયા કયા ગુણ છે ?

ઉ૦ તે ધોળો છે, પોચો છે, પાણીમાં ઓગળે નહિ તેવો, પાણીને
ચુસનારો, દેવતામાં ઓગળે નહિ તેવો અને નક્કર છે.

પ્ર૦ ચાકનો શો ઉપયોગ થાય છે ?

ઉ૦ નાનાં છોકરાં રલેટ ઉપર અક્ષર કાઢવા માટે તેને વાટી તેમાં
પાણી રેડી જાડો બનાવી તેનાથી લખે છે; કારા ચાકથી નિશા-
ળમાં વાટીઆ ઉપર અક્ષર લખી છોકરાને શીખવવામાં આવે છે.

પ્ર૦ ચાકને ભટ્ટીમાં બાળવાથી શું થાય છે ?

ઉ૦ ચુનો.

પ્ર૦ ચુનાનો ઉપયોગ શો ?

ઉ૦ ચુનાને કચરી પલાળી તેમાં થોડી રેતી ભેળવી લોટા તેની ગારથી ઘર ચણે છે, અને ઘોળાવે છે જોને લીધે ઘર મજબુત થાય છે.

તાંબુ અને તાંબાનાં વાસણો.

પ્ર૦ તાંબુ એ કેવો પદાર્થ છે અને ક્યાંથી નીકળે છે, અને તેને શું કહે છે ?

ઉ૦ તાંબુ એ ખનિજ પદાર્થ છે, તે ખાણમાંથી નીકળે છે, અને તેને ધાતુ કહે છે.

પ્ર૦ તાંબાના ગુણ કહો.

ઉ૦ તે લાલ રંગનું છે, નરમ છે, અને ચળકતું છે.

પ્ર૦ તાંબાની ઉત્પત્તિ કહો.

ઉ૦ તાંબુ જમીનમાંથી શુદ્ધ રૂપે મળે છે. તે ઇશ્વરની બનાવેલી વસ્તુ છે; જમીનમાંથી ખોદી કાઢીને તેને દેવના ઉપર તપાવીને મેઢ કાઢી તાંબા માટે ગાળી કાઢે છે. ગળ્યા પછી તેનાં પતરાં બનાવે છે અને તે પતરામાંથી કાપી કાપીને કંસારા તેનાં વાસણો બનાવે છે.

પ્ર૦ તાંબાનાં વાસણો ઉપર જે કાટ ચઢે છે તેને શું કહે છે અને તેના ગુણ કહો તથા તે કાટ બાજે નહિ માટે શું કરવું ?

ઉ૦ તાંબાના કાટને જંગાલ કહે છે, તે ધણો ઝેરી હોય છે, તે જો ખાધામાં આવે તો મરી જવાય. તાંબાનાં વાસણો ઉપર કાટ ચઢે નહિ માટે ઉપરથી તેને વારંવાર ખાટી વસ્તુઓથી ખટવાંને માંજ સાફ રાખવાં અને જે વાસણો ખાધાના ઉપયોગમાં લેવાતાં હોય તેના ઉપર કલાષ દેવરાવવી કે જેથી કાટ ચઢે નહિ.

પ્ર૦ તાંબાની શી શી ચીજો બને છે ?

ઉ૦ લોટા, લોટીઓ, દેગડાં, દેગડીઓ, ઘડા, કથરાટ, તાંબાકુંડીઓ, ચંચુ, કઢાયાં, લીબોળીઓ, પવાલાં, પૈસા, પાઇઓ વગેરે.

પ્ર૦ પૈસા અને પાઇઓ શું ઉપયોગમાં આવે છે, અને તેને કાણ કરાવે છે ?

ઉ૦ વસ્તુઓ વેચાતી આપવા લેવામાં પૈસા અને પાઇઓ કામમાં લાગે છે. પૈસા અને પાઇઓ સરકાર કરાવે છે. તેમના વગર બીજાથી તે પડાવાતી નથી. બીજાને કાંઈ પૈસા પાઇઓ છાનોમાનો પડાવે તો સરકાર તેને શિક્ષા કરે છે.

પિત્તળ અને પિત્તળનાં વાસણો

પ્ર૦ પિત્તળ એ કેવો પદાર્થ છે અને કેવી રીતે તે થાય છે ?

ઉ૦ પિત્તળ એ એક ધાતુ છે, અને તે મિશ્ર ધાતુ છે, તે ખાણમાંથી નીકળતું નથી પણ ખાણમાંથી નીકળેલી બીજી ધાતુઓને એકત્રી કરીને માણસે બનાવેલું છે, એટલા માટે પિત્તળ મનને અનિશ્ચય પદાર્થ કહેવાય નહિ.

પ્ર૦ પિત્તળ કઈ ધાતુઓની મેળવણીથી થાય છે ?

ઉ૦ તાંબુ અને જસત આ બે ધાતુઓને ખુબ તપાવવાથી બનેતો રસ થઈ મળી જાય અને ટાંકું પડે એટલે તે પિત્તળ થાય.

પ્ર૦ પિત્તળના ગુણ કહો ?

ઉ૦ કઠણુ, પીળું, ચળકતું.

પ્ર૦ પિત્તળનાં ક્યાં ક્યાં વાસણો બને છે ?

ઉ૦ લોટા, લોટીઓ, પ્યાલા. બેઠાં, તાંબાકુંડીઓ, પવાલીઓ, થાળી, વાડકા, તાસકા, તપેલીઓ, બરણીઓ, વગેરે.

પ્ર૦ પિત્તળનાં વાસણો ઉપર કાટ ચઢે નહિ માટે શું તજવીજ કરવી ?

ઉં વારંવાર વાસણોને માંહેથી તથા બહારથી માંજીને સાફ રાખવા અને વાસણો ખાવાના ઉપયોગમાં લેવાનાં હોય તેને ક્લાષ કરાવી વાપરવાં.

જુદી જુદી જાતનાં ધાસ વિષે.

પ્ર૦ ધાસ કેને કહે છે ?

ઉં ઢોરને ચરવાનો લીલો અથવા સૂકો ચારો તે ધાસ કહેવાય છે,

પ્ર૦ ધાસ અને અનાજમાં શેા ફેર છે ?

ઉં ધાસ અને અનાજ એ એકજ જાત છે. સુધારેલું ધાસ તે અનાજ કહેવાય છે. જે ધાસનાં બી સ્વાદમાં બીજા કરતાં સારાં અને ગુણ-કારી અને પોષ્ટિક માલમ પડેલાં તેને શરૂઆતમાં માણસોએ સારી જમીનમાં ખાતર પુંજે નાંખી ખેડી વાવેતર કરેલું એટલે ખેડ ખાતરને લીધે તે ધાસની જાત મોટી થવા લાગી; એમ દિવસે દિવસે સારી જમીનમાં વાવી સારી રીતે ખાતર પુંજે કરેલો તેથી તેની જાત મોટી થતી ગઈ અને તેમાંથી હાલનાં આપણાં અનાજ થયાં છે. અનાજ એ ધાસજ છે.

પ્ર૦ થોડાં ધાસનાં નામ આપો.

ઉં ઝીંઝવો, બાજરો, દાલ, કરેડી, બાથકું, સામો, ધરો, ચીઢો, સરકટ, વગેરે.

પ્ર૦ અનાજનાં ધાસ જે ઢોરના ખાધામાં આવે છે તે કયાં છે ?

ઉં બાજરી, જીર વગેરેના પૂળા, ફાદરા, ડાંમર વગેરેનું પરાજ, ઘઉંનું કુંવળ, તુવેર, મગ, મઠ, અડદ, વગેરેનું જોતર વગેરે.

પ્ર૦ કયાં ધાસ ઢોરને વધારે ભાવે છે ?

ઉં ઝીંઝવો, બાજરો, અનાજનું ધાસ તથા જોતર.

પ્ર૦ દાલ એ કેયું ધાસ છે ?

ઉં તે ધારવાળું હોય છે અને ઢોરને માટે તે બહુ પૌષ્ટિક ગણાતું નથી વળી તે જે ખેતરમાં થાય છે તે ખેતરને પણ નકામું કરી નાંખે છે કારણ કે દાહવાળા ખેતરમાં ખીજું અનાજ ધણું થોડું થાય છે.

પ્ર૦ સરકટના ઘાસનો ખીજો શો ઉપયોગ થાય છે ?

ઉં તેની પીરાકાઓનાં સુપડાં, સાદરીઓ, ટોપલીઓ વગેરે થાય છે વળી તે છાપરાં છાવનાના કામમાં આવે છે. તેનાં પાંદડાંથી તમાકુના પડા બંધાય છે, અને પાંદડાંને પલાળી કુટીને દોરડાં વણે છે જેને મુજ કહે છે. એ મુંજનું વહાણ ખાટલા ભરવાના કામમાં આવે છે.

પ્ર૦ ચીડાની મોથ શા કામમાં આવે છે ?

ઉં તેની મોથને ઘસીને દાદર ઉપર ચોપડવાથી આરામ થાય છે. ધુપેલમાં નાંખવાથી ધુપેલ સુગંધીદાર થાય છે, વળી મોથમાંથી સુગંધીદાર અત્તર પણ નીકળે છે.

પ્ર૦ પેર કે પીરાઈ કેને કહે છે ?

ઉં સડાની એક માંડથી ખીજી માંડ સુધીનો વચ્ચેનો જે ભાગ તે પીરાઈ કહેવાય છે.

પ્ર૦ ઘાસમાંથી અનાજ થઈ શકે કે કેમ ? અને કેવી રીતે ?

ઉં હાલ જેને આપણે અનાજ કહીએ છીએ તે પ્રથમ ઘાસનાંજ ખીજાં હતાં તેના ઉપર ખેડ ખાતર અને પાણીના પ્રયોગો કરીને તેની જાતમાં ખેડુતોએ સુધારો કર્યો તેથી તે અનાજ થયાં. તેજ પ્રમાણે હાલનાં ઘાસોને પણ આપણે પ્રયત્ન કરીએ તો દાણા મોટા બનાવી શકીએ અને તેનું ઘાસ પણ મોડું કરી શકીએ તો તેથી અનાજની જાતમાં વધારો થાય. ગરીબ લોકોને અનાજ

મળતું નથી ત્યારે તેઓ સામે વગેરે ઘાસ ચોમાસામાં પડતરા-
માંથી લાવીને તેને દળી છડીને શાટલા કરીને કે બાશીને ખાય છે.

ખેડુત ને હળ.

પ્ર૦ ખેડુત કાને કહે છે ?

ઉ૦ જે ખેતી જાતે કરે છે, તેને ખેડુત કહે છે.

પ્ર૦ ખેડુતનો ધંધો કેવો છે ?

ઉ૦ ખેડુતના ધંધામાં મહેનત અતિશય છે. શરીરને તોડવા જેટલું
કામ કરવાનું છે, લોકોમાં કહેવત છે કે “બાર મહીનાનું વર્ષ”
અને તેર મહીનાનું કામ.” આ કહેવત ખેડુતના ધંધા માટેજ છે.

પ્ર૦ ખેડુતને કયા પ્રકારની મહેનત કરવી પડે છે ?

ઉ૦ ઢોરોની સંભાળ અને રક્ષણ, ખેતરમાં ખાતર પુરવું, ખેડવું, વાવવું,
નીંદવું, વાઢવું, ઢાળવું વગેરે.

પ્ર૦ ખેડુતનો ધંધો કેવો ગણાય છે ?

ઉ૦ વરસાદ જે અનુકુળ આવતો હોય અને પાક સારો થતો હોય
તો ઉત્તમ, કારણ કે મને તેવો હલકો ખોરાક ખાવાનો હોય
પણ ખેતીની મજુરીથી ખેડુતનું શરીર મજબુત રહે છે. વળી
તેના ધંધામાં શાંતિ વધારે છે.

પ્ર૦ હળ કાને કહે છે ?

ઉ૦ ખેડુતો જેનાથી ખેડે છે તેને. (આશ પડે છે.)

પ્ર૦ હળના ભાગ કહો ?

ઉ૦ મૂળ ભાગ હળનું તુંચ અને છેડ.

તુંગાના ભાગ-ઉપરો ઝાલવાનો ભાગ તે છેડો, છડાના તુંગામાં
કાશ અને ચવડું જેનાથી જમીન ખેડાય છે તે. ફેટલીક જમીન
કાશ ચવડાને જડેલી હોય છે, અને ફેટલીક જમીન કાશ ચવડું
જુદું હોય છે.

પ્ર૦ હળનો ઉપયોગ શો ?

ઉ૦ હળથી ખેડીને જમીન પોચી કરી શકાય છે. જેથી તે વધારે પાણી પી શકે છે. પોચી થવાથી ખી વહેલાં ઉગી ઝપાટાજંધ વધે છે. નકામું ખરસતું સાફ કરી શકાય છે, ખેડવાથી, તપવાથી, જમીન છિદ્રાળુ થઈ છે, વગેરે લાભ હળથી ખેડીને મેળવી શકાય છે.

પ્ર૦ હળ અને કાશ કાણુ ખનાવે છે ?

ઉ૦ હળ સુતાર ખનાવે છે, અને કાશ લુહાર ખનાવે છે.

ડાંગર.

પ્ર૦ ડાંગર એ શી વસ્તુ છે ?

ઉ૦ તે સુધારેલું ધાસનું ખી છે.

પ્ર૦ ડાંગરની ઉત્પત્તિ કહો ?

ઉ૦ પ્રથમ ડાંગરને થોડી જગામાં સાફ ખાતર પુરી છુટી છુટી વરસાદ આવે ત્યારે પોંકે છે, અને તેના ઉપર થોડી થોડી માટી પડવા દે છે જેથી તે ઉગી નીકળે, તેને ધરૂ, દરૂ કે તરૂ કહે છે. એ ધરૂને ડાંગર રોપવા માટેના ક્યારડામાં ઉપાડી લઈ જઈને વેંત વેંતને છેટે રોપે છે. વખત પુરો થતાં તે પાણી તૈયાર થાય છે એટલે તેને જુડી અથવા મસળી લઈ છુટી કરી લે છે.

પ્ર૦ ડાંગરને માટે ક્યારડા કેવી જમીનમાં અને કેવા જોઈએ અને શાથી ?

ઉ૦ ડાંગરને માટે કાળી જમીન જોઈએ કારણુ કે તેને કાળી જમીન માફક આવે છે.

તેને પાણી ખીજાં અનાજ કરતાં વધારે જોઈએ છે માટે તેના ક્યારડા વધારે પાણી ભરાઈ રહે તેવા ઉંડા રાખવા જોઈએ એટલા માટે ક્યારડાની આસપાસ પાણીઓ અધી પાણી ભરાઈ રહે તેવા ઉંડા કરવામાં આવે છે.

પ્ર૦ ડાંગરનો તો ઉપયોગ થાય છે ?

ઉ૦ તેને ખાંડીને અથવા ભરડીને ચોખા કાઢે છે, જે ચોખાની ખીચડી અથવા ભાત બનાવી આપણે ખાઈ આપણા શરીરનું પોષણ કરીએ છીએ.

શેરડી.

પ્ર૦ શેરડીના રાડાને શું કહે છે ?

ઉ૦ સઠિ.

પ્ર૦ શેરડો કેટલી જાતની અને કઈ કઈ ?

ઉ૦ બે જાતની. ૧ ઘોળી ૨ લાલ.

પ્ર૦ ઘોળી શેરડીમાંથી શું બને છે ? અને લાલ શેરડીમાંથી શું બને છે ?

ઉ૦ ખાંડ સાકર અને ગોળ.

પ્ર૦ શેરડીમાંથી ગોળ શી રીતે બનાવે છે ?

ઉ૦ શેરડીને કાલુમાં પીકીને રસ કાઢે છે, તેને તાવડામાં નાંખી ઉકાળે છે, ઉકાળતાં મેલની છારી તરી આવે તે કાઢી નાંખતાં જાય છે એમ ઘણી વાર ઉકાળતાં રસ જાડો થાય છે એટલે ઉતારી ટાઢો પાડે છે, તે કરી જઈને ગોળ થાય છે.

પ્ર૦ શેરડીની રાપણી શી રીતે થાય છે ?

ઉ૦ શેરડીનાં બી રાપાતાં નથી પણ તેની ટુંડી ગાંઠો [પીરાઈઓ] વાળી પીરાઈઓને સારી પેઠે ખેડી પોચી કરેલી, પાણી પાચેલી જમીનમાં ચાસ પાડી તેમાં પીરાઈઓની આંખો ઉપર દેખાય તેમ રાપે છે. પછી વારંવાર પાણી પાતા જાય છે એ પ્રમાણે દશબાર માસે શેરડીનો પાક તૈયાર થાય છે.

પ્ર૦ શેરડી પીલવાનો કાલ શેનો થાય છે ?

ઉ૦ લાકડાંનો કે લોઢાનો.

ભાત અને રોટલી.

૩૦ ભાત કેવી રીતે બનાવે છે ?

ઉ૦ ચોખાને બે ત્રણ વખત ધસી ધસીને ઘાંઘ નાંખી મલાળી મુઠે છે, પછી ભાત કરવા માટેના વાસણમાં ચોખાના પ્રમાણમાં જીરૂએ તેટલું પાણી લઈ ચુકે ચુકે છે. થોડોવારમાં ચોખા ચઢી જાય છે તેને તપાસી જઈ વધારાનું પાણી હોય તો કાઢી નાંખી ઢાંકી દઈ તેના ઉપર થોડો જિવતા નાંખી ચૂકા ઉપરથી ઉતારી લે છે. એટલે થોડોવારમાં ભાત થાય છે.

૩૦ રોટલી કેવી રીતે કરે છે ?

ઉ૦ ધઉંના લોટમાં થોડું તેલ નાંખી લોટને મોઘ નાંખી ખાણીથી પલાળી કેળવી કેળવીને વણવા જેવો કઠણ લોચો તૈયાર કરે છે. તેમાંથી થોડો થોડો લોચો લઈ થાળી ઉપર અથવા આડણી ઉપર બાજરીનો આટો નાંખી વેલણથી વણી પાતળી જોળ બનાવે છે તેને લોઢી ઉપર રોકી નાંખે છે. એટલે રોટલી થાય છે. ફટલાઈ રોટલીની વચ્ચે કોરો આટો નાંખી એવડ બનાવે છે, તે રોકાયા પછી જુદાં કરે છે.

૩૦ ભાતના ગુણ કહો.

ઉ૦ પોચો છે. પોચો હોવાથી દાંત વગરના બાળકો અને ઘરડાં થોડું આવીને ખાઈ શકે છે; મોટા માણસોને તે પચવામાં હલકા હોવાથી વધારે આરક આવે છે.

૩૦ રોટલીના ગુણ કહો.

ઉ૦ ભાતના કરતાં વધારે કઠણ હોવાથી બાળક અને ઘરડાં સહેલાઈથી ખાઈ શકતાં નથી. વળી તે પચવામાં બારે છે. તેથી જેની જઠરા મંદ હોય તેને રોટલી સહેલાઈથી પચી શકતી નથી. મોટા માણસને રોટલીનો ખોરાક બારે હોવાથી આરક આવતો નથી.

પ્ર૦ ભાત અને રોટલી બેમાં સારો ખોરાક કયો ? અને શા માટે ?
 ઉ૦ ભાત પચવામાં હલકો છે તેથી સહેલાઈથી પચી શકે છે. સાળ શરીરવાળા માણસને ભાત ખાધા પછી ભૂખ વહેલી લાગે છે, અને માંદાને પણ ધીમે ધીમે પચી જાય છે.

રોટલી એ બારે ખોરાક છે. તેથી પચવામાં વાર લાગે છે, માટે રોટલી ખાધા પછી ભૂખ વહેલી લાગતી નથી. માંદા માણસને રોટલીનો ખોરાક પચવામાં કઠણ પડે છે, માટે તે આપવી નહિ.

મધમાખ.

પ્ર૦ મધમાખો કેટલી જાતની છે અને કઈ કઈ ?

ઉ૦ ત્રણ જાતની. ૧ રાણી ને ઈંડા મુકવાનું કામ કરે છે. ૨. કામ કરનારી માંખીઓ, જે મધ એકઠું કરે છે, બચ્ચાને ખવડાવે છે, અને મધપુડાનું રક્ષણ કરે છે. ૩ નર ને કાંઈ કામ ન કરતાં આજસુ ઘર પડી રહે છે.

પ્ર૦ મધ શેનું બને છે ?

ઉ૦ કામ કરનારી માંખીઓ પુલોમાંથી રસ ચૂસી લાવે છે ને તે રસનું મધ બનાવે છે.

પ્ર૦ મધપુડો કેને કહે છે, અને તેની રચના કેવી હોય છે ?

ઉ૦ મધમાખીઓ રહેવા માટે ને ઘર (પુડો) બનાવે છે તેને મધપુડો કહે છે, મધમાખો છ પુણીઓ મધપુડાનાં ખાનાં બનાવે છે તેમાં કેટલાક મોટા ખાનાં હોય છે, અને કેટલાક નાનાં હોય છે. નાનાં ખાનાંમાં ઈંડા મુકે છે, રાણી ઘવા લાયક ને ઈંડા હોય તેને મોટાં ખાનામાં મુકે છે.

પ્ર૦ મીચ શેનું બને છે ?

ઉ૦ ખાધેલા મધનું.

પ્ર૦ રાણીનું કામ શું ?

ઉ૦ ઈંડા મુકવાં, ઉછેરવાં, બીજ માખોઓને તાબામાં રાખવાં વગેરે.

બતક ને મરવાં.

પ્ર૦ બતક એ કેવું પ્રાણી છે અને શું કરે છે ?

છ૦ બતક જળચર પ્રાણી છે અને તે પાણી ઉપર તરે છે. 'ચાર' ચારે દુબડા મારી, પાણીમાંથી પોતાના ખોરાક માટે જીવડાં વીણી લે છે.

પ્ર૦ બતકના શરીરનાં અંગ કેવાં છે ?

છ૦ બતકના શરીર ઉપર ચીકામવાળાં પીંછાં હોવાથી તે પાણીમાં ફરતાં જતાં પીંછાં બીનાં થતાં નથી, તેની ચાંચ લાંબી હોવાથી તે ઉંડા પાણીમાંથી અને કાદવમાંથી પણ જીવડાં વીણી લે છે. બતકનું શરીર ભારે છે પણ પાંખો સારી નહિ હોવાથી તે ર-ધારે હીડી શકતી નથી. તેને બે પગ હોય છે, એકેક પગે ચાર ચાર આંગળાં હોય છે. બતકને દાંત કે દાઢ નથી તેથી ખોરાક મોટા મોટા ચાવી ગળી જાય છે.

પ્ર૦ બતક પાણી ઉપર શાથી તરી શકે છે ?

છ૦ ચામડી પાતળી હોય છે તેની સાથે પગનાં આંગળાં વળગેલાં રહે છે તેથી.

પ્ર૦ મરવાં એ કેવાં પ્રાણી છે ?

છ૦ તે જૂચર એટલે પૃથ્વી ઉપર ચરનારા પ્રાણી છે.

પ્ર૦ મરવાંના શરીરનાં અંગ કેવાં છે ?

છ૦ તેની ચાંચ ટુંકી છે, કારણ કે તેને ઉડેથી ખોરાક લેવાનું નથી, પણ અણીદાર હોવાથી ઝડપથી દાણા વીણી લે છે. તેને પાણીમાં ફરવાનું નહિ હોવાથી પાંખો ઉપર ચીકામ નથી. પગનાં આંગળાં ચામડી સાથે જોડાયેલાં નથી. મરવાંને પણ દાંત અને દાઢ નથી માટે તે પણ ખોરાક આખો ને આખો ગળી જાય છે. ફૂંકડાને પણ બે પગ હોય છે.

પ્ર૦ મરવાંનું ખીજું નામ શું ?

છ૦ ફૂંકડા.

પ્ર૦ ફૂકડો અને ફૂકડી શાથી ઓળખાય ?

ઉ૦ ફૂકડાને માથે લાલ માંજર હોય છે. ફૂકડીને માથે માંજર હોતી નથી.

પ્ર૦ ફૂકડાં શું કામ કરે છે ?

ઉ૦ ફૂકડાં વહાણ વાતાં બોલે છે તેથી લોકો સવાર થઈ એમ જાણે છે, એટલે ઉડીને સૌ સૌને ધંધે વળગે છે.

ચકલી.

પ્ર૦ ચકલીના શરીરનાં અંગ કહો ?

ઉ૦ તેને એ પગ છે. દરેક પગે ત્રણ ત્રણ અંગૂઠાં હોય છે. એ પાંખો હોય છે. પાંખોથી તે ઉડી શકે છે. તેની ચાંચ નાની ને અણુ-દાર હોય છે, તેથી દાણા ઝટ ઝટ વીણી ખાય છે.

પ્ર૦ ચકલીઓ કેટલી જાતની છે અને કદ કદ ?

ઉ૦ એ જાતની (૧ ઘોળી. ૨ કાળી કે કાળરી)

પ્ર૦ ચકલી ક્યારે ક્યારે ઇંડાં મુકે છે અને કેટલાં ?

ઉ૦ વર્ષમાં ત્રણ વખત. દરેક ફેરે પાંચ કે છ ઇંડાં મુકે છે.

પ્ર૦ ઇંડાંમાંથી બચ્ચાં શી રીતે બને છે અને તેમનું પોષણ શરીરે થાય છે ?

ઉ૦ ઇંડાંને ચકલી રાજ રાજ સેવે છે. એ ઇંડાં કાર્મિક ભુરા રંજન હોય છે. ઇંડાં સેવાઈ બરાબર પાકે એટલે તેમાંથી બચ્ચાં નીકળે છે, તે બચ્ચાંને પાંખો આવતા સુધી ચકલી ચારો લાવીને ખવરાવે છે. ચકલી તેને ઉડતાં શીખવે છે.

પ્ર૦ ચકલી શું કામની છે ?

ઉ૦ ખેતરામાં જીણાં જીવડાં હોય છે જે પાકને નુકસાન કરતાં હોય તેમને વીણી ખાય છે તેથી ખેતીના પાક જીવડાંના ભોગ થતા બચે છે.

ધોડા.

પ્ર० ધોડાના શરીરના અંગ કહો ?

ઉ० ધોડાને ચાર પગ, એક પૃછડું, બે અણીદાર કાઢ, પગે આંગળાં નથી પણ દાખલા છે. જેનાથી તે કાણુ જમીન ઉપર ઝડપથી ચાલી શકે છે. એની ગરદન ઉપર કેશવાળી હોય છે, જે તેની શોભામાં વધારો કરે છે.

પ્ર० ધોડા શા કામમાં લાગે છે ?

ઉ० તેના ઉપર ઇન કે સાજ નાખી ખેસાય છે. સવારી કરવામાં તે બહુ ઉત્તમ પ્રાણી છે. અથવા કેટલાક તેને ગાડીઓમાં પણ બેસાડે છે, વિશ્વાયતમાં બળદોને ઠેકણે ધોડા બેસાડી ખેતી કરે છે.

પ્ર० ધોડાનો ખોરાક કયો કયો છે ?

ઉ० ખાસ, ચણા, મઠ, બાજરી, બુધું વગેરે.

પ્ર० ધોડાની ઉંમર સરેરાશ કેટલી ગણાય છે ?

ઉ० ૨૦ થી ૩૦ વર્ષ.

પ્ર० સવારીમાં ધોડા શી રીતે વાપરે રખાય છે ?

ઉ० લગામથી.

પ્ર० ધોડામાં કયા ગુણ છે ?

ઉ० તે નિમકહલાલ, ગરીબ, સુંદર, પ્રોતિવાળું, પણીનું કલામર અને બીકણુ પ્રાણી છે.

ધોડા ને તેનાં સગાં વહાલાં.

પ્ર० ધોડાની જાતનાં બીજાં કયા પ્રાણી છે ?

ઉ० ગધેડાં, ખચ્ચર, દડા, વગેરે.

પ્ર० ધોડા એને ગધેડાંમાં ફેર શા ?

ઉં ૧ ઘોડાના કાન ટુંકા અને ગધેડાના લાંબા.

૨ ઘોડો મોટો અને ગધેડું નાનું.

૩ ઘોડો ખૂંખારે છે, અને ગધેડું બૂંદે છે.

૪ ઘોડો ચાલાક છે, ગધેડું અડીઅલ અને ઠોડ છે; પણ તે મહેનતુ, અને ધીરજવાળું છે.

પ્ર ૨૬ અને ઘોડામાં ફેર શો ?

ઉં ૨૬ નાનું હોય છે અને ઘોડો મોટો હોય છે, બીજા ગુણ સમાન હોય છે.

પ્ર ૨૭ ઘેડો અને ટટુમાં ફેર શો ?

ઉં ૨૭ ઘોડાના કાન ટુંકા, અને ટટુના લાંબા.

૨ ઘોડો ઈંચો, ખચ્ચર ત્રીસું અને ટુંકું.

૩ ઘોડો પર્વત ઉપર ચઢી શકતો નથી, ખચ્ચર બહો બાર વાર પર્વત ઉપર ચઢી શકે છે.

એ સિવાય ઘોડો અને ખચ્ચર મળતા આવે છે. તેની ગરબન હવર પણ કેશવાળી હોય છે. પૂંછડી ઉપર લાંબા વાળ હોય છે.

શરીરના ભાગ.

પ્ર ૨૮ શરીરના મુખ્ય ભાગ કેટલા છે અને કયા કયા ?

ઉં ૨૮ બે છે. ૧ ડોક. ૨ પડ.

પ્ર ૨૯ ડોકામાં કયા કયા અવયવો છે ?

ઉં ઉપર વાળ, આગલી બાજુએ બે આંખો, બે કાન, એક નાક, એક મોઢું, મોઢામાં એક જીભ, અને બત્રીસ દાંત, તથા તાળવું છે, મોઢાની આગળ બે હોઠ, હોઠ નીચે હાપચી, આંખો ઉપર લમર અને તેના ઉપર કપાળ, આંખ ઉપર પોપચા, પોપચામાં વાળ હોય છે તેને પાંપણ કહે છે. પાંપણ આંખનું રક્ષણ કરે છે, આંખો અને કાન વચ્ચે લમણા અને મોં અને કાન વચ્ચે માલ હોય છે.

પ્ર. ધડના અવયવો કયા છે ?

ઉ. ધડ અને ડોકા વચ્ચે ગળું, પાછળ ખોચી, ધડની ઉપલી તરફ જમણા ડાબા બે ખભા, બે હાથ, હાથની વચ્ચે કાણી, કાણીથી આગળ કાંડું, હથેલી, આંગળાં, બે હાથની વચ્ચે છાતી, નીચે પેટ, પેદું, પેઢાની બે બાજુએ બે ફેડો, અને ખોચીથી કેડ સુધી બરડો કે કરોડ કહેવાય છે. તેથી નીચે બે પગ, દરેક પગનાં વચ્ચે ભાગને ઢીંચણ, ઢીંચથી ઉપરનાં થાપો કે જાંઘ કે સાંચળ કહે છે. ઢીંચણની નીચે નળા, નળાની નીચે પગનું ચાપું તેમાં પાંચ પાંચ આંગળાં અને નીચે પગનું તળીકું, પગના પાછલા ભાગને પાની-એડી કહે છે વગેરે.

ઇંદ્રિયો.

પ્ર. ઇંદ્રિયો કાને કહે છે ?

ઉ. જેથી વસ્તુનું હરકોઇ પ્રકારનું માન થાય તેને ઇંદ્રિયો કહે છે.

પ્ર. ઇંદ્રિયો કેટલી છે અને કઇ કઇ ?

ઉ. પાંચ ૧ આંખ, નાક, કાન, જીભ અને ચામડી.

પ્ર. આંખનો ઉપયોગ શો ?

ઉ. તેનાથી હરકોઇ વસ્તુ જોઇ શકાય છે.

પ્ર. નાકનો ઉપયોગ શો ?

ઉ. નાકથી સારી અથવા નકારી વાસ સુંઘીને પારખી શકાય.

પ્ર. કાનનો ઉપયોગ શો ?

ઉ. કાને સાંભળી શકાય છે.

પ્ર. જીભનો ઉપયોગ શો ?

ઉ. જીભથી હરકોઇ પ્રકારનો સ્વાદ લઇ પારખી છે.

૦ ચામડીનો ઉપયોગ શો ?

ઉં ચામડીથી સુંવાળું, ખરખરકું, ટાકું, ઉતું, પોચું કઠણ વગેરે પારખી શકાય છે.

રંગ

પ્ર. મુખ્ય રંગ કેટલા છે અને કયા કયા ?

ઉં ત્રણ. ૧. લાલ, ૨. પીળા, ૩. વાદળી, એમને મૂળ રંગ કહે છે; અને એ સિવાય બાકીના રંગો મિશ્ર રંગ કહેવાય છે. કારણ કે તેઓ જુદા જુદા રંગોની મેળવણીથી બનાવાય છે.

પ્ર. હીરમણ રંગ શી રીતે બનાવાય ?

ઉં લાલ અને ઘેરો, વાદળી ભેગો કરવાથી.

પ્ર. કેસરી રંગ શી રીતે બનાવાય ?

ઉં લાલ અને પીળા રંગ ભેગો કરવાથી.

પ્ર. લીલા રંગ શી રીતે બને છે ?

ઉં વાદળી અને પીળા રંગ ભેગો કરવાથી.

પ્ર. તપખીરીઓ રંગ શી રીતે થાય ?

ઉં કેસરી અથવા નારંગી રંગમાં લીલો મેળવવાથી.

પ્ર. કત્યાઇ રંગ શી રીતે બને ?

ઉં કેસરીમાં જાંજીડો રંગ મેળવવાથી.

પ્ર. રાખોડોઓ રંગ શી રીતે બને ?

ઉં ઘોળામાં થોડો કાળો રંગ નાંખવાથી.

પ્ર. જાંખો જુદા રંગ શી રીતે બને ?

ઉં ઘોળા રંગમાં કાળો રંગ વધારે નાંખવાથી.

પ્ર. વાદળી રંગ શી રીતે બને ?

ઉં ઘેરો વાદળી રંગ લઇ તેમાં ઘોળા રંગ થોડો નાંખવાથી.

પ્ર. ગુલાબી રંગ શી રીતે થાય ?

ઉં ઘોળા રંગ લઇ તેમાં લાલ રંગ થોડો નાંખવાથી.

લુગડાં.

પ્ર૦ લુગડાં કેટલી જાતનાં છે અને ક્યાં ક્યાં ?

ઉ૦ પાંચ જાતનાં. ૧ રૂનાં, ૨ ઉતનાં, ૩ રેશમનાં, ૪ ઝાડની જાતનાં અને ૫ ચામડાનાં.

પ્ર૦ દાલ આપણે કદ કદ જાતનાં લુગડાં વાપરીએ છીએ ?

ઉ૦ સુતરનાં, ઉતનાં, અને રેશમનાં.

પ્ર૦ બાકી જાતનાં અને ચામડાનાં લુગડાં કેમ વાપરતા નથી ?

ઉ૦ તે સારાં લાગતાં નથી વળી તે ભારે, ઘણી શ્રીમત અને મહેનતથી અને છે. અને જાલનાં ટકવામાં જોઈએ છે વગેરે કારણે.

પ્ર૦ રૂનાં લુગડાં કદ ઝડતુમાં પહેરીએ છીએ ?

ઉ૦ ગરીબ લોકો તે ઉતાળો, શિયાળો અને ચોમાસામાં પહેરે છે. પણ ગૃહસ્થ લોકો ઉતાળામાંજ પહેરે છે.

પ્ર૦ ઉતનાં લુગડાં કદ ઝડતુમાં પહેરીએ છીએ.

ઉ૦ ગૃહસ્થો શિયાળામાં અને ચોમાસામાંજ પહેરે છે, અને સાધારણ લોકો બહુ ટાઢમાં પહેરે છે. કારણ કે ઉત જાતે ગરમ છે.

પ્ર૦ રેશમનાં લુગડાં કાણુ પહેરે છે ? અને શાથી ?

ઉ૦ તે ઘણાં મોંઘાં મળે છે માટે શ્રીમત લોકોજ પહેરી શકે છે.

પ્ર૦ સુતર, ઉત અને રેશમ શેતું અને છે ?

ઉ૦ સુતર કપાસમાંથી નીકળેલા રૂતું અને છે.

ઉત ઘેટાંનાં વાળનું થાય છે.

રેશમ શેતુરનાં પાંદડાં ખાઈ એક જાતના કીડા લાળે છે.

કાશોદા બનાવે છે તેનું થાય છે.

પ્ર૦ કપડાંથી શો કાયદો ?

ઉ૦ તાવ, ટાઢ, અને શરદીથી શરીરનું રક્ષણ થાય છે.

પ્ર૦ જાનવરોને કપડાં વગર કેમ રક્ષણ થતું હશે ?

ઉ૦ હમણે તેમની ચામડીજ એવા પ્રકારની બનાવી છે કે જેથી તેમને કપડાંની જરૂર પડતી નથી.

ગણિત.

સંખ્યા લેખન અને વાંચન.

૧. દશથી ઓછા હોય તેને એકમ કહે છે.	૧૦ કરોડ	કરોડ	૧૦ લાખ	લાખ	૧૦ હજાર	હજાર	સો	દશક	એકમ
૨. એકમને દશ ગણા કરીએ તો દશક થાય.									૯
૩. દશકને દશ ગણા કરીએ તો શતક થાય.							૧	૯	૮
૪. શતકને દશ ગણા કરીએ તો હજાર થાય.						૧	૯	૯	૫
૫. હજારને દશ ગણા કરીએ તો દશ હજાર થાય.					૧	૯	૯	૯	૬
એ પ્રમાણે દશ દશ ગણા કરવાથી લાખ, દશલાખ, કરોડ અને દશકરોડ થાય છે. એક હજારમાં દશ શતક છે. એક શતકમાં દશ દશક છે. એક દશકમાં દશ એકમ છે. મટિ એક હજાર એટલે દશ સો, સો દશક અથવા હજાર એકમ થાય છે.	૧	૨	૨	૩	૨	૪	૫	૬	૭

(૧) ૬ નવ, ૬૮ અડસક (૨) ૧૩૩ એકસો તેત્રીસ. (૩) ૬૨૫ નવસેં પચીસ, (૪) ૩૬૨૫ ત્રણ હજાર છસો પચીસ. (૫) ૫૪૪૦૮ ચોપન હજાર ચારસેં આઠ. (૬) ૬૫૬૬૬ પંચાણ્ણ હજાર છસેં છન્નુ. (૭) ૫૪૦૭ પાંચ હજાર ચારસેં સાત. (૮) ૧૨૭૪૫૩ એક લાખ સત્તાવીશ હજાર ચારસેં ત્રેપન. (૯) ૯૧૬૬૪૪ નવ્વે

લાખ ઓગણીસ હજાર ઇસેં તેંતાળીસ, (૧૦) ૨૮૦૦૮૭૫ અઠાવીસ લાખ આઠસેં પંચોતેર, (૧૧) ૭૨૦૩૦૦૬ બેતેર લાખ ત્રણ હજાર નવ, (૧૨) ૬૪૫૬૭૪૩૫ નવ કરોડ પીસ્તાળીસ લાખ સતાહ્દ હજાર ચારસેં પાંત્રીસ. (૧૩) ૧૨૨૩૨૪૫૬૭ બાર કરોડ તેવીસ લાખ ચોવીસ હજાર પાંચસેં સડસઠ.

સંખ્યાનું સંયોગીકરણ પ્રથકરણ અને મોઢાના સરવાળા તથા બાદબાકી.

(૧) ૩૫ પાંત્રીસ એમાં ત્રણ દશક અને પાંચ એકમ ત્રણ દશકની કીંમત ૩૦ માં ૫ ઉમેરીએ તો ૩૫ થાય, એમાં ૫ નાખીએ તો ૪૦ થાય અને ૪૦ ના ૪ દશક થાય.

(૨) ૧૬ એમાં ૧ દશક અને ૬ એકમ રહેલા છે, ૧ દશકની કીંમત ૧૦ માં ૬ ઉમેરીએ તો ૧૬ થાય તેમાંથી ૫ એકમ બાક લાઈએ તો ૧ દશક + ૪ એકમ મળી=૧૪ થાય

(૩) ૧૩૬ આમાં ૧ શતક + ૩ દશક + ૬ એકમ છે. ૧ શતકની કીંમત ૧૦૦ થાય છે, ૩ દશકની કીંમત ૩૦ થાય છે અને ૬ એકમની કીંમત ૬ જ રહે છે.

હવે ૧ શતકના ૧૦૦ માં ૩ દશકના + ૩૦ ઉમેરીએ તો = ૧૩૦ થાય તેમાં + ૬ એકમ નાખીએ તો=૧૩૬ થાય.

બીજી રીતે કહીએ તો ૧ શતક + ૩ દશક + ૬ એકમ = ૧૩૬ થાય તેમાંથી ૨ દશક અને ૪ એકમ લઈ લઈએ તો ૩ દશકમાંથી ૨ દશક જાય તો ૧ દશક રહે અને ૬ એકમમાંથી ૪ એકમ જાય તો ૨ એકમ રહે. એટલે ૧ શ૦ + ૧ દ૦ + ૨ એ૦ = ૧૧૨

રહે, બીજી રીતે કહીએ તો ૨ દશકની કીંમત ૨૦ + ૪ એકમ મળી = ૨૪ બાદ જ્યાં તો પણ ૧૧૨ બાકી રહે.

(૪) ૬૦૫ આમાં ૬ શતક + ૦ દશક એટલે દશક નથી, + ૫ એકમ મળી = ૬૦૫ થાય છે.

૬ શતક = ૬૦૦ થાય + ૦ દશક (શુનની કીંમત ગણાતી નથી.) + ૫ એકમ = ૬૦૫ થાય, હવે ૬ શતકમાં ૫ એકમ ઉમેરીએ તો પણ ૬૦૫ થાય.

તેમાંથી ૯ દશક અને પાંચ એકમ કાઢી લઈએ તો ૫ એકમ-માંથી ૫ જતા રહે તો ૦ [રહે] કંઈ ન રહે. દશક નથી માટે ૬ શતકમાંથી ૧ શતક લઈએ તો તેના ૧૦ દશક થાય અને ૫ શતક રહે, હવે ૧૦ દશકમાંથી ૯ દશક કાઢી લઈએ તો ૧ દશક રહે અને ૫ શતકમાંથી કંઈ જવાનું નથી માટે ૫ શતક રહે હવે ૫ શતકમાં ૧ દશક ઉમેરીએ તો પાંચસો દસ થાય.

(૫) ૯૯૭૯ આમાં નવ હજાર છે, નવ હજાર = ૯૦૦૦

અને નવ શતક છે, નવ શતક = ૯૦૦

અને સાત દશક છે, સાત દશક = ૭૦

અને નવ એકમ છે, નવ એકમ = ૯

આ પ્રણાલિ મળીને આખી સંખ્યા નવ હજાર નવસો અઞ્ચાશી થઈ છે.

(ઉપર પ્રમાણે નવીન દાખલા બનાવી શિક્ષકે સંખ્યાનું પ્રયક્તરણ સચેત્રીકરણ અને મોઢાના સરવાળા તથા બાદબાકી શીખવવાં.)

૬૧ ધાત્વ

શેરની ધાત.

શેરના અચ્છેર	૨
શેરના પાશેર	૪
શેરનાં નવટાંક	૮
શેરનાં અધોળાં	૧૬
શેરના રૂપિયાભાર	૪૦
પોણાશેરના	૩૦ રૂપિયાભાર
અચ્છેરના	૨૦ રૂપિયાભાર
પાશેરના	૧૦ રૂપિયાભાર
નવટાંકના	૫ રૂપિયાભાર
અધોળના	૨૫ રૂપિયાભાર
૨૫ રૂપિયાભાર	૧ અધોળ
૫ રૂપિયાભાર	૧ નવટાંક
૧૦ રૂપિયાભાર	૦૧ શેર
૨૦ રૂપિયાભાર	૦૧ શેર
૩૦ રૂપિયાભાર	૦૧૧ શેર
૪૦ રૂપિયાભાર	૧ શેર
૨ અચ્છેર	૧ શેર
૪ પાશેર	૧ શેર
૮ નવટાંક	૧ શેર
૧૬ અધોળ	૧ શેર
૪૦ રૂપિયાભાર	૧ શેર

શેરના પૈસાભાર.

શેરના પૈસાભાર	૭૨
૦૧૧ શેરના પૈસાભાર	૫૪
૦૧૧ શેરના પૈસાભાર	૩૬
૦૧ શેરના પૈસાભાર	૧૮
નવટાંકના પૈસાભાર	૬

અધોળના પૈસાભાર	૫૫
૪૫૧ પૈસાભાર	૧ અધોળ
૬૫૧ પૈસાભાર	૧ નવટાંક
૧૮૫૧ પૈસાભાર	૧ પાશેર
૩૬૫૧ પૈસાભાર	૧ અચ્છેર
૫૪૫૧ પૈસાભાર	૦૧૧૧ શેર
૭૨૫૧ પૈસાભાર	૧ શેર
શેરનાં નવટાંક	
૧ શેરનાં	૮ નવટાંક
૦૧૧૧ શેરનાં	૬ નવટાંક
૦૧૧ શેરનાં	૪ નવટાંક
૦૧ શેરનાં	૨ નવટાંક
શેરના પાશેર.	
૧ શેરના	૪ પાશેર
૦૧૧૧ શેરના	૩ પાશેર
૦૧૧ શેરના	૨ પાશેર
૦૧ શેરના	૧ પાશેર
શેરનાં અધોળાં.	
૧ શેરનાં	૧૬ અધોળાં
૦૧૧૧ શેરનાં	૧૨ અધોળાં
૦૧૧ શેરના	૮ અધોળાં
૦૧ શેરના	૪ અધોળાં
૧ નવટાંકના	૨ અધોળાં
૨ અધોળ	૧ નવટાંક
૪ અધોળ	૧ પાશેર
૮ અધોળ	૦૧૧ અચ્છેર
૧૨ અધોળ	૦૧૧૧ શેર
૧૬ અધોળ	૧ શેર

૪ પાશેરે ૧ શેર
 ૭ પાશેરે ૦૧૧ શેર
 ૨ પાશેરે ૦૧ અચ્છેર
 ૧ પાશેરે ૦૧ શેર
 ૨ નવટાંકે ૧ પાશેર
 ૪ નવટાંકે ૦૧ શેર
 ૮ નવટાંકે ૧ શેર

મણુની ધાત.

મણુના અવમણીઆ ૨
 મણુના દશશેરા ૪
 મણુની પાંચશેરી ૮
 મણુની અઢીશેરી ૧૬
 મણુની સવાશેરી ૩૨
 મણુના શેર ૪૦
 ૦૧૧ મણુના ૩૦ શેર
 ૦૧ મણુના ૨૦ શેર
 ૦૧ મણુના ૧૦ શેર

૧૦ શેરે ૦૧ મણુ
 ૨૦ શેરે ૦૧૧ મણુ
 ૩૦ શેરે ૦૧૧ મણુ
 ૪૦ શેરે ૧ મણુ
 ૫૦ શેરે ૧૧ મણુ
 ૬૦ શેરે ૧૧૧ મણુ
 ૭૦ શેરે ૧૧૧૧ મણુ
 ૮૦ શેરે ૨ મણુ

૯૦ શેરે ૨૧ મણુ

૧૦૦ શેરે ૨૧૧ મણુ

૨૦૦ શેરે ૫ મણુ

૩૦૦ શેરે ૭૧૧ મણુ

૪૦૦ શેરે ૧૦ મણુ

૫૦૦ શેરે ૧૨૧૧ મણુ

૬૦૦ શેરે ૧૫ મણુ

૭૦૦ શેરે ૧૭૧૧ મણુ

૮૦૦ શેરે ૨૦ મણુ

૯૦૦ શેરે ૨૨૧૧ મણુ

૧૦૦૦ શેરે ૨૫ મણુ.

દેશી હિસાબ. મોઢાનાં લેખાં.

[આંકનો ઉપયોગ.]

- (૧) ૨ પૈસાની ૧ શેર ફેરી મળે તો ૪ પૈસાની કેટલી ?
- (૨) ૪ પૈસાનાં ૧૦ શેર ચીઝડાં મળે તો ૩ મણુનું શું ?
- (૩) ૭ પૈસાની ૪૫ શેર બાજી મળે તો ૩૬ પૈસાની કેટલી ?
- (૪) ૧૭ પૈસાની ૪૧ શેર સાફર મળે તો ૭ પૈસાની કેટલી ?

(૫) દરેક છોકરાને ત્રણ કેરી આપીએ તો ૧૦૮ કેરી કેટલા છોકરાને અપાય ?

(૬) રાા શેર ધીનો ૧ રૂપીએ થાય તો મળુનું શું ?

(૭) ૧૧ રૂપીએ મળુ કેરી મળે તો ૪ શેરનું શું ?

(૮) ૩ દાડમના ૭ પૈસા તો ૩૯ દાડમનું શું ?

(૯) ૬ પૈસાના ૯ કેળાં મળે તો ૩૮ પૈસાનાં કેટલાં ?

(૧૦) ૧ શ્રીફળના ૧૧૧ આનો પડે તો ૩૨ શ્રીફળનું શું ?

(૧૧) ૧ આનાનાં ૫ શેર વેંચણ મળે તો ૧ મળુ રાા શેર વેંચણનું શું ?

(૧૨) હું દરરોજ અડધો રૂપીએ કમાઉં છું તો ૫૬ દિવસમાં શું કમાઈશ ?

(૧૩) એક જમરૂખ ચાર માણસને અપાય તો ૩૭ જમરૂખ વહેંચવાને કેટલાં માણસો જોઈએ.

(૧૪) ૧ રૂપીયાનું ૧૧૧૧ રૂબા લુગડું મળે તો ૨૭૫૫ ગજનું શું ?

[૧૫] ૧ કોટ શીવડાવવાને ૧૧૧ વાર વેનેશનનું કપડું જોઈએ, તો ૧૫૬૦૮ કરાવવા માટે કેટલા વાર વેનેશનનું કપડું ખરીદ કરવું ?

[૧૬] ૧ તોલો ધલાયતીની કાંમત ૧૧૧ આનો પડે છે તો શેરનું શું ?

[૧૭] મારે દર મહીને ૨૧૧ રૂપિયા રીના બરવા પડે છે તો ૧૭૫૫ રૂપિયા ક્યાં સુધી ચાલશે ?

[૧૮] ૧૨ શેર સોપારીની કાંમત ૪ રૂપિયા બેસે તો ૩૯ શેર સોપારીના કેટલા રૂપિયા બેસે ?

(૧૯) ૧ નવટાંક સોપારીનો ૧૧૧ આનો પડે તો ૯ અધોળનું શું ?

(૨૦) ૧ આનાનાં ૪ કપાડાં મળે તો ૧૧૧ કપાડાંનું શું બેસે ?

(૨૧) ૧ કવરનાં ૨ દોઢીયાં તો ૨૯ કવરના કેટલા આના ?

- [૨૨] એક શાહુકારે રાજા મણુ લઈ ૨૨ મરીમ માણસોને વહેંચી
આપ્યા, તેા દરેકને બાગ કેટલા આપ્યા હશે ?
- (૨૩) મારા બાપુએ મારા લગ્ન વખતે ૮૪ બ્રાહ્મણને જમાડી બધા
વચ્ચે ૬૩ રૂપિયા દક્ષિણામાં આપ્યા તેા દરેકને બાગ શું આવશે ?
- (૨૪) એક માણસ સવાર સાંજ મળીને ૧૧ શેર અનાજ ખાય તેા
૩ મણુ અનાજ કેટલા દિવસ ચાલશે ?
- [૨૫] હવેા રૂપિયા ૩૬ ડોકરાની વચ્ચે વહેંચી આપીએ તેા દરેકને
બાગ શું આવે ?



શ્રીમંત ગુણાનુવાદ.

નૃપ સયાજી શુભ ગુણવંતા (૨)

ચુંદર તન અતિશય સુખકારી.

નિર્મળ કાન્તિ અધીક મનહારી,

મંદહાસ્ય સુખ પદ વિલસતું,

રાજ્ય સુધારસ ઝરતા.

નૃપ સયાજી ૦ ૧

ઉર ત્રિશાળ કર દીર્ઘ દયાળા,

નૃપ રૂપ ગુણવંતા ભાળ્યા;

જ્ઞાનવાન મતિમાન મહીપતિ,

દેશ લોક દિલ પરતા.

નૃપ સયાજી ૦ ૨

કર કમલે કમલા જલકાતી,

સુખ કમલ સન્નીતિ ઉભરાતી;

સન્નીતિ ઉર તસતી નિરંશ વાસ,

પર દુઃખ નિત્ય પરકરતા.

નૃપ સયાજી ૦ ૩

પ્રજા ગણી નિજ પ્રજા બરાબર

પ્રતિદિન પ્રતિ પાલનમાં તત્પર;

જ્ઞાન દાન સુમતિ સુઝાડે,

દીર્ઘ જીવે જશવંતા.

નૃપ સયાજી ૦ ૪



અધ્યક્ષશ્રી.

આપને આજે આ મહત્વના સમયે આવીટલે ૧૦ વર્ષના
કાળના પ્રજાશાસી, પ્રજાસેવક તરીકે આમ કુત્સકા તથા નીચા
મંત્રી છે. જ્યાં પણ જાય તેને માન પ્રાપ્ત થાય છે. આમ
માનના નો હરખર પાડે છે. આ આપના આશીર્વાદો

આજારા જનશ્રેયી પ્રજા શ્રેયના પુરસ્કાર

પ્રિય સભા સભા

૧. પ્રજાશાસી તરીકે જોડે (૧૦ સભા સભા)

માન્ય પ્રજાશાસી તરીકે વિદ્યમાન છે)

૨. પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૩. પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૪. પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૫. પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૬. પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા શિજાતરીકે

પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૭. પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૮. પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૯. પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૧૦. પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૧૧. પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૧૨. પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૧૩. પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૧૪. પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૧૫. પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૧૬. પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૧૭. પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા પ્રજાશ્રેયી તરીકે

૧૮. પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા પ્રજાશ્રેયી તરીકે

પ્રજાશ્રેયી તરીકે તથા પ્રજાશ્રેયી તરીકે

મહાશય મૂળજીભાઈ ઉપાધ્યાય

ગુરુસેવક એન્ડ પબ્લીશર

મુ. પેટલાદ-જામનગર

